

# العمدة في الجراحة

تأليف

أمين الدولة أبي الفرج ابن موفق الدين يعقوب بن اسحق

المعروف

بأبن القف المتطبب المسيحي

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# العمده فى الجراحه

كاتب:

امين الدوله بن يعقوب ابن قف

نشرت فى الطباعة:

مجهول ( بى جا ، بى نا )

رقمى الناشر:

مركز القائمية باصفهان للتحريات الكمبيوترية

# الفهرس

٥	الفهرس
١١	العمده فى الجراحه المجلد ١
١١	اشاره
١١	المقاله الثانيه عشر (فى علاج-١١] ما هو حادث عن الدم
١١	اشاره
١١	الفصل الاول فى علاج الفلغمونى
١٥	الفصل الثانى فى علاج الجدرى
١٧	الفصل الثالث فى علاج الدماميل
١٧	الفصل الرابع فى علاج بنات الليل و الداخس و غيره من امراض الاصابع
١٩	الفصل الخامس فى علاج الباد شنام و الدم الميت تحت الجلد
٢٠	الفصل السادس فى علاج الطواعين
٢١	الفصل السابع فى علاج ايورسما و التوثه
٢٢	المقاله الثالثه عشر فى علاج ما هو حادث من البلغم و ينقسم الى خمس فصول
٢٢	اشاره
٢٢	الفصل الاول فى علاج اوذيمما
٢٣	الفصل الثانى فى علاج السلع
٢٤	الفصل الثالث فى علاج الخنازير
٢٦	الفصل الرابع فى تعقد العصب و تحجر المفاصل
٢٧	الفصل الخامس فى علاج البرص و البهق الابيضين
٢٩	المقاله الرابعه عشر فى علاج ما هو حادث عن الصفراء
٢٩	اشاره
٣٠	الفصل الاول فى علاج الحمرة
٣١	الفصل الثانى فى علاج النمله
٣٢	الفصل الثالث فى علاج الحصبة

المقالة الخامسة عشر في علاج ما هو حادث عن السوداء	٣٣
اشارة	٣٣
الفصل الاول في علاج السرطان	٣٣
الفصل الثاني في علاج الجذام	٣٦
الفصل الثالث في علاج البرص و البهق الاسودين	٣٧
الفصل الرابع في علاج تشقق الاطراف	٣٨
الفصل الخامس في علاج الدوالي و داء الفيل	٣٩
المقالة السادسة عشر في علاج ما هو حادث عن اكثر من مادة واحدة	٤٠
اشارة	٤٠
الفصل الاول في علاج ربح الشوكة	٤٠
الفصل الثاني في علاج داء الثعلب و داء الحية	٤١
الفصل الثالث في علاج الحزاز و السعفة و الحصف و القوبا	٤٦
الفصل الرابع في علاج الجمره بالجيم و الشرا	٤٩
الفصل الخامس في علاج سقيروس	٥١
الفصل السادس في علاج التأليل و العرق المدينى	٥٣
الفصل السابع في علاج اورام الغدد	٥٥
الفصل الثامن في علاج الاكله	٥٦
الفصل التاسع في علاج الجرب و الحكه	٥٧
الفصل العاشر في علاج النفاطات و التهيج و الاورام الريحيه	٦١
المقالة السابعة عشر في علاج الجرح و الكسر و الخلع	٦٢
اشارة	٦٢
الفصل الاول في علاج الجراحة	٦٣
الفصل الثاني في علاج الصدمه و السقطه	٦٨
الفصل الثالث في علاج حرق النار و من ضرب بالسياط و السحج العارض من الركوب و عقر الخف	٦٩
الفصل الرابع في عضه الكلب الكلب	٧١
الفصل الخامس في علاج عضه الانسان و الكلب الغير الكلب و القرد و الذئب	٧٣

٧٤	الفصل السادس فى علاج عضه الاسد و النمر و الفهد
٧٤	الفصل السابع فى علاج لدغ الحيات و التناين
٧٦	الفصل الثامن فى علاج لدغ العقارب الجراره و غير الجراره
٧٧	الفصل التاسع فى علاج لدغه ام اربعه و اربعين و الرتيلاء و الشبث و العنكبوت
٧٨	الفصل العاشر فى علاج لدغه الزنابير و النحل و قمله البسر و النمل
٧٩	الفصل الحادى عشر فى علاج عض السنور و التمساح و الضفادع
٨٠	الفصل الثانى عشر فى علاج عضه ابن عرس و موغالى و العضايه و سام ابرص و سلامندار
٨١	الفصل الثالث عشر فى اخراج السهام و الازجه
٨٢	الفصل الرابع عشر فى اخراج الشوك و السلا
٨٢	الفصل الخامس عشر فى علاج كسر القحف
٨٤	الفصل السادس عشر فى علاج كسر الانف و الفك الاعلى
٨٥	الفصل السابع عشر فى علاج كسر الفك الاسفل
٨٥	الفصل الثامن عشر فى علاج كسر الترقوه
٨٦	الفصل التاسع عشر فى علاج كسر الكتف
٨٦	الفصل العشرون فى علاج كسر الصدر و الاضلاع
٨٧	الفصل الحادى و العشرون فى علاج كسر عظم الورك و الخاصرتين و العانه
٨٨	الفصل الثانى و العشرون فى علاج كسر الفقرات
٨٨	الفصل الثالث و العشرون فى علاج كسر العضد
٨٩	الفصل الرابع و العشرون فى علاج كسر الذراع
٨٩	الفصل الخامس و العشرون فى علاج كسر الكف و الاصابع
٨٩	الفصل السادس و العشرون فى علاج كسر عظم الفخذ
٩٠	الفصل السابع و العشرون فى علاج كسر فلكه الركبه و قصبتي الساق
٩٠	الفصل الثامن و العشرون فى علاج كسر القدم
٩١	الفصل التاسع و العشرون كلام فى الخلع
٩١	الفصل الثلاثون فى علاج خلع الفك الاسفل و الترقوه
٩٢	الفصل الواحد و الثلاثون فى علاج خلع العضد و المرفق

٩٣	الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج خلع الرسغ و اصابع اليد
٩٤	الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج خلع الفقرات
٩٤	الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج خلع عظم الورك و الركبة
٩٤	الفصل الخامس و الثلاثون فى علاج خلع الكعب و اصابع القدم
٩٤	الفصل السادس و الثلاثون فى علاج الخلع مع الجرح و الكسر
٩٤	الفصل السابع و الثلاثون فى علاج التعقد العارض فى الكسور
٩٧	الفصل الثامن و الثلاثون فى علاج العضو المكسور اذا بقى ضعيفا بعد جبره
٩٧	الفصل التاسع و الثلاثون فى علاج العظام المكسورة اذا انجبرت و هى معوجة
٩٧	المقالة الثامنة عشر فى الكى على سبيل التفصيل و تنقسم الى خمسة فصول
٩٧	اشارة
٩٧	الفصل الاول كلام كلى [٣٠٠] فى الكى و فى كى القحف
٩٩	الفصل الثانى فى كى الوجه
١٠٠	الفصل الثالث فى كى الفم و الرقبة
١٠٠	الفصل الرابع فى كى الصدر و البطن
١٠٣	الفصل الخامس فى كى مواضع اخر من البدن
١٠٤	المقالة التاسعة عشر فى علاج القروح و الدبيلات و العمل بالحديد و الخصى و التطهير
١٠٤	اشارة
١٠٥	الفصل الاول فى علاج القروح المركبة مع السبب
١٠٧	الفصل الثانى فى علاج القروح المركبة مع المرض
١١١	الفصل الثالث فى علاج القروح المركبة مع العرض
١١١	الفصل الرابع فى علاج النواصير
١١٢	الفصل الخامس فى علاج الدبيلات
١١٢	الفصل السادس فى علاج الماء الذى يجتمع فى رؤوس الصبيان
١١٣	الفصل السابع فى علاج من يحس فى جبهته بشىء شبيه بدبيب النمل
١١٤	الفصل الثامن فى اخراج ما يسقط فى الاذن
١١٤	الفصل التاسع فى علاج سدة الاذن و التى هى مثقوبة



١١٥	الفصل العاشر في علاج اللحم النابت في الانف
١١٦	الفصل الحادى عشر في اخراج العقد التى تعرض فى الشفتين
١١٦	الفصل الثانى عشر فى علاج اللحم الزائد فى اللثة
١١٦	الفصل الثالث عشر فى جرد الاسنان و قلعها
١١٧	الفصل الرابع عشر فى قطع الرباط الذى تحت اللسان و الضفدع المتولد تحته
١١٨	الفصل الخامس عشر فى علاج ورم اللوزتين و ورم اللهاة المسمى العنبى
١١٩	الفصل السادس عشر فى علاج الخوانيق بشق الحنجرة
١١٩	الفصل السابع عشر فى اخراج ما ينشعب فى الحلق من الشوك و العظام
١٢٠	الفصل الثامن عشر فى علاج اثناء الرجال التى تشبه اثناء النساء و نتوء السرة
١٢١	الفصل التاسع عشر فى بزل الماء من المستسقين
١٢٢	الفصل العشرون فى علاج من يولد من الاطفال و كمرته و مقعدته غير مثقوبتين
١٢٢	الفصل الحادى و العشرون فى التطهير و الاخصاء
١٢٣	الفصل الثانى و العشرون فى احتباس البول فى المثانة و حقن المثانة بالزرقاة
١٢٤	الفصل الثالث و العشرون فى اخراج الحصى
١٢٥	الفصل الرابع و العشرون فى مداوة القرو[٣٨٨] بانواعه
١٢٧	الفصل الخامس و العشرون فى علاج استرخاء جلدة الخصية و البظر الزائد
١٢٧	الفصل السادس و العشرون فى علاج الخنثى
١٢٧	الفصل السابع و العشرون فى علاج الرتقاء
١٢٨	الفصل الثامن و العشرون فى اخراج الجنين الميت
١٢٩	الفصل التاسع و العشرون فى اخراج المشيمة
١٢٩	الفصل الثلاثون فى خزم البواسير و قطعها و علاج شقاق المقعدة و انفتاح افواه العروق
١٣٠	الفصل الحادى و الثلاثون فى علاج الاصابع الزائدة و الملتصقة
١٣١	الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج ظفرة الاظفار و برصها
١٣١	الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج علّة البقر
١٣١	الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج المرض المعروف بالناقز
١٣٢	المقالة العشرون فى الانقرايادين

١٣٢	.....	إشارة
١٣٢	.....	الفصل الأول في بيان الحاجة إلى تركيب الأدوية
١٣٤	.....	الفصل الثاني في العلّة في اختلاف مقادير مفردات المركبات
١٣٥	.....	الفصل الثالث في ذكر أمور يحتاج إلى معرفتها قبل اتخاذ المركبات و بعدها
١٣٧	.....	الفصل الرابع في ذكر اصطلاحات الأطباء في الأوزان والاكياس
١٣٨	.....	الفصل الخامس في الادهان
١٤٣	.....	الفصل السادس في المراهم
١٤٣	.....	إشارة
١٤٩	.....	الفصل السابع في الذرورات
١٥٠	.....	الفصل الثامن في السنونات
١٥١	.....	الفصل التاسع في الضمادات
١٥٢	.....	الفصل العاشر في الغمر
١٥٣	.....	الفصل الحادي عشر في الاشربة و المعاجين
١٥٥	.....	خاتمة الطبع
١٥٥	.....	ترجمة المصنف
١٥٥	.....	اهمية موضوع الكتاب
١٥٦	.....	مزايا الكتاب
١٥٧	.....	طريق التصحيح
١٥٧	.....	امارات النسخ
١٥٧	.....	بعض رموز النسخ
١٥٧	.....	شغل سلطاننا بالطب القديم
١٥٨	.....	فهرس الجزء الثاني من كتاب العمدة
١٦٣	.....	اعلان
١٧٧	.....	تعريف مركز القائمية باصفهان للتحريات الكمبيوترية

### إشارة

سرشناسه : ابن قف، امين الدوله بن يعقوب، ق ٦٨٥ - ٦٣٠

عنوان و نام پديد آور : ... العمده فى الجراحه / تاليف امين الدوله ابى الفرج ابن موفق الدين يعقوب بن اسحق المعروف بابن القف المتطبب المسيحى

وضعت فهرست نویسی : فهرست نویسی قبلى

يادداشت : عربى

شماره کتابشناسى ملی : ١٥٩٤٩

### المقالة الثانية عشر (فى علاج) - [١] ما هو حادث عن الدم

### إشارة

بسم الله الرحمن الرحيم و ينقسم الى سبعة فصول، الفصل الاول فى علاج الفلغمونى، الفصل الثانى فى علاج الجدرى، الفصل الثالث فى علاج الدماميل، الفصل الرابع فى علاج بنات الليل و الداخس و غيره من امراض الاصابع، الفصل الخامس فى علاج الباد شنام و الدم الميت تحت الجلد، الفصل السادس فى علاج الطواعين، الفصل السابع فى علاج ايورسما و التوتة-

### الفصل الاول فى علاج الفلغمونى

نقول [٢] الفلغمونى لا يخلو اما ان يكون سببه باديا او بدنيا و البادى لا يخلو اما ان يكون البدن معه ممتلئا او لا يكون فان كان فافصد العليل اولاً- من الجانب المحاذى و اخرج له من الدم بمقدار الحاجة و احتمال القوة و ان كان العليل صبيبا فاحجمه و اخرج له ايضا من الدم بمقدار حاجته و احتمال قوته ثم ضع على الموضع الوارم ما فيه ارخاء و لا فيه ردع خوفا من حبس المادة المنصبه اليه بالسبب البادى فان كان الزمان صيفا فينبغى ان يكون المرخى باردا بالفعل و ان كان شتاء فحارا بالفعل و اياك ان تضع عليه شيئا قبل الفصد لا رادعا و لا مرخيا، اما الرادع

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣

فلما ذكرنا و اما المرخى فلئلا يهيئه لقبول مادة اخرى بل استعمل اولاً الفصد لينقطع السائل الى العضو الضعيف ثم استعمل ما يرخى العضو ليتهيأ للتمديد و قبول ما لنصب اليه و المادة المنصبه للتحلل هو بنفس الورم و اما حوله فيوضع عليه ما يردع و يقوى لتكائف المجارى المفضية اليه و تنسد [٣] ليتعذر على المادة النفوذ و الميل الى جهة العضو الضعيف-

صفة المرخى زهر بنفسج ازرق عيون [٤] و بزر خطمى و بزر خبازى من كل واحد خمسة دراهم دهن ورد عشرون درهما شمع ابيض سبعة دراهم يذاب الشمع فى الدهن ثم تلقى عليه الادوية المذكورة بعد دقها و تحللها الى الغاية و تحرك و ترفع عن [٥] النار و يستعمل بقطن عتيق-

آخر- دقيق شعير و دقيق حنطة من كل واحد خمسة دراهم شمع ابيض عشرة دراهم زبد طرى عشرة دراهم دهن ورد عشرون درهما يذاب الزبد و الشمع فى الدهن ثم يضاف اليه الدقيقان و يحرك تحريكا جيدا و يرفع عن النار و يستعمل - آخر- دهن

شحم دجاج و زبد طرى من كل واحد عشرة دراهم شمع ابيض ستة دراهم ماء كسفرة خضراء عشرة دراهم يذاب الشمع فى ذلك و يخلط به الماء و يحرك حتى يصير قير و طيا و يستعمل فاذا نضجت المادة المنصبة و قاحت [٦] استعمل ما سذكروه- و صفة الرادع، صندل احمر و ابيض من كل واحد عشرة دراهم ماميثا ثلاثة دراهم طين قيموليا اربعة دراهم تسحق هذه سحقانا عما و تخلط بماء حى العالم او بماء الكسفرة الخضراء او بماء الخس او بماء البقلة الحمقى او بماء الورد او بماء الهندبا او بماء عنب الثعلب او بماء عصا الراعى او بماء جرادة القرع اى هذه حضر و يضاف اليه قليل خل لاجل التنفيذ او يؤخذ سويق عشرون درهما فوفل و قاقيا من كل واحد اربعة دراهم تسحق هذه و يخلط الجميع و يجبل ببعض المياه المذكورة و تضمد به المواضع او يؤخذ طين ارمنى يحل فى ماء ورد و خل خمر و يضمد به الموضع و لا ينبغي ان يبالغ فى استعمال الرادعات لئلا تضعف الحرارة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤

الغريزية فان كانت علامة الحرارة قوية فاضف الى المياه المذكورة كافورا و اطل حول الورم جميعه و امنع العليل من اخذ اللحم و اجعل غذاءه مزاورير مثل الاسفاناخ او القطف او الخبازى او القرع او الملوخية او البقلة الحمقى اى هذه حضر محمضة بحب رمان محلا او ساذجة-

و بالجمل على قدر ما ترى و تعاهد تليين الطبع-

و ذلك اما بالحقن اللينة و هذه صفتها بزر خطمى و خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم زهر بنفسج ازرق و سنامكى من كل واحد سبعة دراهم ضلوع سلق ياقه سميد شعير مصر و رفى خرقة كتان اربعة دراهم يطبخ هذه الادوية فى اربعة ارطال ماء بالرطل الطبى الى حين يبقى نصف رطل و تمرس و تصفى على اوقيتين فلوس خيار شنبر و اوقية سكر متعير بالوزن المذكور و تمرس و تصفى ثانية و تضاف الى السلافة بورق درهم و محمودة شقراء ربع درهم او نصف درهم على قدر ما ترى و شيرج عشرة دراهم يفتر الجميع و يحقن به العليل فان جاء الطبع حسب الحاجة و إلا يحقن العليل مرة ثانية و ثالثة و يعطى اول النهار و عشية شراب إجاص و نينوفر بحليب بزر بقله و بزر قثا و بزر خيار اى هذه حضر و دعت الحاجة اليه فان لم تسكن الحرارة بذلك فبحليب البز و رفى ماء البطيخ الاخضر فان لم تسكن بذلك ايضا فيعطى حبة كافور و اعطه الشراب المذكور عشية النهار و بكرته هذا النوع- اجاص كبار سبع حبات حب رمان و تمر هندي من كل واحد عشرة دراهم عناب و مشمش يابس لوزى من كل واحد عشرون حبة زهر نينوفر خمس زهرات تنقع هذه الادوية بماء حار فى زمان الشتاء و فى زمان الصيف بماء بارد و تصفى الصبح على وزن خمسين درهما سكر ابيض و يستعمل فان احتجت ان تسهله فيضاف الى هذه الادوية المذكورة زهر بنفسج ازرق و ورق سنامكى من كل واحد سبعة دراهم اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب من كل واحد اربعة دراهم ينقع الجميع بماء مغلى غمر الادوية و زيادة و يصغى على السكر و يجعل على وجه القدح محمودة ربع درهم كثيرا

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥

ثمن درهم زراوند [٧] نصف درهم و يستعمل فى الضيف نصف الليل و فى الشتاء نصف النهار و فى الربيع و الخريف سحرا على ما علم فى علم الطبيعة و لتكن مقادير المسهلات على حسب احتمال القوة و مقدار المادة و بعد ظهور النضج فى القارورة و ليكن استعمال الجرائحى لهذه الامور برأى الطبائعى الحاضر ان كان حاذقا و مشهورا فى صناعته و الا فيستعمل الجرائحى ما ذكرنا-

(و اما امر القارورة و هى ان تكون اترنجية اللون و يكون ثفلها ابيض املس متشابهة الاجزاء مستقرا فى قعر القارورة- [٨]) ثم بعد هذا ان آل الامر الى الجمع و التقيح فدبره بما سذكروه و ان آل الامر الى الصلابة فسذكروه علاجه و ان آل الامر الى التحليل

فينطل الموضوع بما يعين الطبيعة على اخراج المادة[٩] و ذلك مثل ان يطبخ بابونج و اكليل الملك و شبت و نطل به الموضوع ثم يدخل الحمام و يرد الى عادته الاولى فى تديره بالتدريج-

هذا جميعه تدير الفلغمونى اذا كان سببه باديا و كان البدن معه ممتلئا و اما ان كان البدن غير ممتل و لم يكن به حاجة الى الفصد فضع على الورم ما ذكرنا من المرخيات و حوله من الرادعات و خفف غذاء العليل و اجعل ما ذكرناه و تتعاهد تلين طبيعته بالحقن اللينة و بالفتائل المسهلة فان كان الالم معه قويا و هو ان يكون بقرب عصب فينبغى ان يحتال فى تسكين الالم و هو ان يتخذ له قير و طى من ماء الكسفرة الخضراء و ماء الهندباء و دهن بنفسج و شمع و كافور و يسير بنج و خفف غذاءه و الا استفرغه بما ذكرناه فان لم يسكن الوجع بهذا اصف اليه يسير افيون و بالجملة احتل فى تسكين الالم لئلا تجذب اليه مادة تزيد فى ورمه-

و ان كان سببه بدنيا و كان البدن ممتلئا و لم تكن المادة مندفعه عن عضو رئيس افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ضع على الموضوع مما فيه ردع ثم فى حال التزيد تضيف الى هذه ما فيه ارخاء مثل دقيق الشعير و بزر الخطمي مجبولة بماء عنب الثعلب او ماء الكسفرة الخضراء و فى حال المنتهى اترك الامياه الرادعة و اصف الى ذلك بزر الخطمي و الخبازى و زهر الينفسج

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦

و ما فيه تحليل مثل البابونج و اكليل الملك ثم فى حال الانحطاط اقتصر على المحللات فان آل امره الى الجمع فعالجه بما سنذكره و ان آل امره الى الضلابة فعالجه بما سنذكره ايضا و ان آل امره الى التحليل فضع عليه ما ذكرناه من المحللات و مع ذلك لا تبالي فى استعمال القوى منها خوفا من تحليل لطيف ما ذكرناه من المادة و بقاء كثيفها و لا تغفل عن امر الطبيعة فى هذه الاوقات جميعها و اجعل غذاءه ما ذكرناه من المزورات و ان لم تكن شهوة الغذاء ناهضة فاعطه عوض المزاور ماء الشعير محلا بسكر ابيض و بكرة نهارة حليب البزور المذكورة مع الشراب المذكور فان كان البدن ممتلئا و لم يف الفصد بما يحتاج اليه فاعط العليل النقع المسهل المذكور و بهذا يدبر الفلغمونى اذا كان البدن غير ممتلىء الا بالفصد و هو ان يترك و تستعمل عوضه الحمامة و ان كان سبب الفلغمونى مواد مندفعه عن عضو رئيس فاياك و الرادع فى مبادئ امر الورم بل اقتصر على امر المرخى فقط و تدير هذا النوع من الورم سنذكره عند ذكر مداواة الطاعون و اما تدير الفلغمونى عند صيرورته خراجا فاعلم اولاً ان احمد الخراج ما كان شديد الظهور حاد الرأس احمر اللون و بالجملة يكون شكله كشكل صنوبرة فان هذا يدل على اندفاع المادة الى ظاهر البدن دفعا جيدا و ارداه ما كان بالخلاف و فى مثل هذه الصورة احتل فى جذب المادة الى (ظاهر-[١٠]) البدن و لو يوضع المحاجم على ما عرفت غير انه لا ينبغى ان يستعمل الا بعد الوثوق ببقاء البدن فان لم يمكن استعمال المحاجم فضع على الموضوع المنضجات و خفف غذاء العليل-

و اعلم ان تأخر النضج له اسباب خمسة-

احدها برد الهواء الخارجى فانه يغلظ قوام المادة و يضعف حرارة العضو الغريزية- و ثانيها ضعف الحرارة الغريزية و القوى البدنية و لذلك صار خراج الناقهين بطيء النضج-

و ثالثها غلظ قوام المادة فانها متى كانت كذلك (استعصت على الطبيعة فى الانضاج و رابعها كثرة مقدار المادة فانها متى كانت كذلك-[١١]) احتاجت الطبيعة فى نضجها

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧

الى زمان طويل-

و خامسها غلظ الجلد فانه متى كان كذلك تأخر معه النضج لتعذر نفوذ قوى الادوية المنضجة الى الباطن و فى وقت صيرورة الورم خراجا تشتد الحمى و يقوى اللهب و الضربان و بالجملة تقوى جميع الاعراض لانه وقت المقاومة و غليان المادة- قال ابقراط فى ثابئة الفصول فى وقت تولد المدة يعرض الوجع و الحمى اكثر ما يعرضان بعد تولدها و فى هذا كلام طويل لا يليق ذكره بصناعة الجراحة و قد ذكرناه فى شرح فصول ابقراط فاذا رأيت هذه الاعراض قد اشتدت فاعلم ان الورم اخذ-[١٢] فى طريق الجمع و التقيح و فى مثل هذا الوقت يجب ان لا تشغل الطبيعة بشاغل البتة بل يخفف الغذاء و يجنب العليل من كل حركة نفسانية و بدنية و تفقد الطبع فان كان متوقفا فليلينه بالحقنة المذكورة و لا يستعمل الدواء المسهل البتة فى هذا الوقت فانه يشغلها و يضعف فعلها فى انضاج المادة من غير ان تخرج المادة المستقرة فى نفس العضو التى الطبيعة تروم انضاجها اللهم الا ان تكون هناك مادة آخذة فى الانصباب فانه ينبغى ان يقطع انصبابها الى جهة العضو الضعيف بل يعنى بنضج المادة الحاصلة فى العضو و هذه الادوية ينبغى ان تكون حرارتها قريبة من حرارة بدن الانسان و فيها لزوجة و تغرية لتحصر الحرارة الغريزية الحاصلة فى العضو لتنضج المادة اللهم الا ان تكون الحرارة ضعيفة و المادة فاسدة فانه فى مثل هذا الوقت (لا ينبغى ان يستعمل شىء من ذلك خوفا من ان يحصل فى العضو خبثة[١٣] بل فى مثل هذا-[١٤]) الوقت ينظّل الموضع بماء حار او بماء قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك و خطمي و خبازى فان آل امره الى الخبثة[١٥] فيعالج بما سنذكره و ان لم تكن الحرارة ضعيفة و لا المادة على ما ذكرنا فاستعمل المنضجات و هذا منضج سمن عشرة دراهم زعفران درهم عنزروت درهمين صفار بيضة واحدة يخلط الجميع بعد سحق الزعفران و العنزروت و يجعل على قطن و يوضع على الموضع - آخر- اليه تدق دقا جيدا و يضاف اليها مثل وزن نصفها تمر و زبيب و يوضع على

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨

لموضع على قطن عتيق-

آخر- زبد طرى عشرة دراهم بزر خطمي و خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم (زهر-[١٦]) بنفسج درهمين تسحق هذه و يخلط الجميع و يضاف اليه خمسة دراهم دقيق شعير و يفر على النار و يوضع على الموضع - آخر- تين لحيم حلو عشرون حبة يطبخ طبخا جيد او يمرس و يصفى الماء و يؤخذ حلبة و بزر كتان من كل واحد درهمين زعفران درهم يخلط الجميع و يضمده به الموضع -

آخر- شحم خنزير طرى عشرة دراهم بزر مرو درهمين جعدة قنأة ثلاثة دراهم اصل سوس آسمانجونى درهمين يسحق هذه سحقا ناعما و يضاف اليها دقيق شعير خمسة دراهم يخلط الجميع بالشحم المذكور و يضمده به الموضع -

آخر- يصل يطبخ بالماء الى حين يتهرى ثم يضاف اليه مثل نصف وزنه سمن و يضمده به الموضع و هو حار-

آخر- سلق يطبخ حتى (يتهرى و يدق و يختص بدهن حل-[١٧]) يدق و يضمده به الموضع -

آخر (بصل نرجس يطبخ-[١٨]) حتى يتهرى و يدق و يضاف اليه مثل نصف وزنه اليه و نصف وزنه زبد طرى و يضمده به الموضع فاذا رأيت الوجع قد سكن و الحمى قد انحطت و اندفع الطبع على العادة و تنبته الشهوة للغذاء فاعلم ان المادة قد قاحت[١٩] و نضجت و حينئذ احتل فى اخراج القيح فان حصل حكاك فى بعض جوانب الخراج و رقة فى جلده فموضع فتحه هناك و ان لم يظهر شىء من ذلك و خفت ان تفسد المدة و يفسد ما يجاورها من الاعصاب و الاوتار و الرباطات فاستعمل البط و هو ان يكون جنب الامرق من الجلد و اسفل الخراج و بالجملة راع ما ذكرناه فى البط ثم بعد ذلك اذا بططت اجعل

خروج المدة بحسب احتمال

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩

القوة فانه متى كانت قويه اجعل اخراجها فى مرة واحدة و متى كانت ضعيفه اجعلها فى مرات و اخراجها قليلا قليلا على جميع التقادير اجود من اخراجها دفعة واحدة فان فى اخراجها دفعة واحدة اجحاف بالقوة، فان قيل المدة مادة مؤذية محتاج الى اخراجها عن البدن و مادة حالها كذلك كيف يتصور ان يقال ان فى اخراجها دفعة اجحاف بالقوة بل فى اخراجها اظهار للقوة، فنقول لنا فى هذا الباب كلام طويل قد ذكرناه فى شرحنا لكليات القانون حيث ذكرنا اسباب ضعف النبض و الذى نقوله الآن فى هذا الموضع ان الطبيعة البدنية سارية فى جميع اجزاء البدن غير ان سريانها فى البعض منه بمعنى انه مادة و محل لها و البعض انه بمعنى تروم اصلاحه فسريانها فى المواد الصالحة بالمعنى الاول و فى المواد الفاسدة بالمعنى الثانى و اذا كان حالها كذلك فمتى اخرجت دفعة واحدة و كان الخارج متوفر المقدار اعقبه ضعف فى القوة لانه بمقدار ما يخرج منه شىء يخرج معه شىء من القوة البدنية و الحرارة الغريزية التى هى آلتها-

اذا عرفت هذا فنقول و اذا بططت الخراج و خرج من المدة المقدار المحتمل لاجراجه اجعل فى موضع البط فتيلة قطن عتيق ان اريد توسيع البط و ان اريد اخراج شىء من المدة فيجعل على الفتيلة شىء من مرهم جاذب و سنذكره فى الاقرباديين و على باقى اجزاء الخراج قطنه عليها زبد طرى او شىء من المنضجات المذكورة و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى ان ينقى الموضع مما فيه من المدة ثم بعد هذا استعمل المراهم المحللة و ستعرفها فى الاقرباديين و مع هذا لا تغفل عن طبيعة العليل و هو ان تلين بالحقن اللينة او بالفتائل -

و اما غذاؤه فالواجب ان يكون مرقه ساذجة لتجلى المادة و تعين الطبيعة على اخراجها و جرائحية زماننا يشيرون على العليل فى مثل هذا الوقت باستعمال القلايا و المطجن يقصدون تقليل المدة و الجهال منهم يأمرؤن العليل بالتخليط اى أخذ [٢٠] اغذية كيف اتفق قالوا ليدفع البعض للبعض [٢١] و هذا خطأ من وجهين -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠

احدهما انهم يشغلون الطبيعة بهضم الاغذية المختلفة عن نضج المادة [٢٢] و دفعها- و ثانيهما ان فى ذلك توفر المدة و فى ذلك اجحاف بالقوة الخاصة بالعضو و الحق ان يكون الغذاء ما ذكرناه اولا فان حصل فى الخراج كهف و مخباء و صار قرحة فتعالجه بعلاج القروح و سنذكره ان شاء الله تعالى -

## الفصل الثانى فى علاج الجدرى

اذا ظهرت علامة الجدرى فافصد العليل من الاكل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة فان امكن خروجه الى حين يحصل له الغشى فهو علاج كافه فى برئه و ان كان العليل صيبا فيحجم فى الساقين و فى الكاهل و يخرج له دم متوفر و مدة استعمال الفصد قال صاحب الكامل الى اربعة ايام و قال ابن سينا الى ثلاثة ايام و اجعل الغذاء مزورة ماش بعناب او خبازى مطجنه او اسفاناخ او مزورة قرع او عدس مقشر بماء الرمان المز ثم اذا برز احترز من امور خمسة احدها الفصد فانه يجذب المادة الى الباطن بعد ميلها الى الظاهر اللهم الا- ان تكون المادة متوفرة و يخاف منها غمر الغريزية- و ثانيها الافراط فى التبريد فانه يحبس المادة فى الباطن و ذلك بتغليظها للمواد- و ثالثها تدهين البشرة بشىء من الادهان فانه يسد المسام و يمنع المادة من الخروج- و رابعها الاواء فى المواضع الباردة فان ذلك يسدد المواد و يغلظ قوام المادة- و خامسها استعمال البارد بالفعل فانه بكيفيته الفعلية يغلظ قوام المادة-

اذا عرفت هذا فنقول و فى مثل هذا الوقت فاعط العليل بكرة نهارة و عشيته هذا النوع- عدس مقشر و كسفرة يابس من كل واحد سبع دراهم عناب عشرون حبة لك بسر صاف خمسة دراهم زهر نينوفر خمس زهرات اجاص كبار سبعة حبات تنقع هذه

الادوية بماء مغلي غمرها و زياده ليلة واحدة و تصفى الصبح على عشرين درهما سكر ابيض و يستعمل و هو حار ان كان الزمان شتاء و ان كان صيفا فقليل البرد، و الغذاء فى هذا الوقت ما ذكرناه، فان كان الطبع متوقفا فاعطه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١

مزورة ملوخيّة فان كانت القوة ضعيفة فاعطه فروجا بماش او بما ذكرناه و عند نومه اعطه ايضا النقع المذكور فان اشتد الالهي و خفت حصول الغشى برد الهواء الخاص بالاستنشاق بالكافور و ماء الورد و الخلايف و خل خمر فان حصل حمى فاجعل مبيته [٢٣] على ماء بطيخ محلا- بشراب رمان حلو و نينوفر فان كان الطبع متوقفا فشرب اجاص و نينوفر فان لم يف هذا بتلين الطبع فيمرس شير خشت او ترنجبين فى ماء حار و يصفى على الشرب المذكور و يستعمل فان لم يجب الطبع فيصفى ماء النقع المذكور على شير خشت او ترنجبين و يعطى العليل لعوق الخيار شنبه مقويا براوند و اهليلج اصفر و يسير محموده و ذلك بحسب ما ترى من احتمال القوة و مقدار المادة، فان تأخر خروج الجدرى فترك النقع المذكور و اعط العليل شراب الكاذى من درهم الى مثقال بشراب عناب بكرة النهار- و هذا شراب يسرع خروجه- تين يابس عشر حبات عدس مقشر سبعة مثاقيل لك بسر عشرة دراهم بزر رازيانج اربعة مثاقيل كاذى خمسة مثاقيل تطبخ هذه فى رطلين ماء الى حين ينقص النصف و يصفى على ستين درهما سكر ابيض و يغلى و يؤخذ و ساخه فاذا غلظ قوامه يضاف اليه زعفران درهمين كثيرا خمسة دراهم و يرفع عن النار، الشربة من عشرة دراهم الى عشرين درهما مع شراب عناب بماء حار فى زمان الشتاء و فى زمان الصيف قليل البرد فان كان هناك سعال و خشونة فى الصدر فاعطه معما ذكرنا عناب و بزر قطونا و لعاب سفر جل و يمتص فى بعض الاوقات رمان مليسى فان كانت الطبيعة لينه و خفت الاسهال فاعطه فى اطراف النهار شراب آس و صندل و يسير طباشير و طين ارمنى لعق بشىء من الشراب المذكور ثم يشرب بعده باقيه، و الغذاء فراريج معرقة و هى ان تسلق نصف سلقه ثم تطجن بزيت انفاق ثم ترمى فى المرقعة و تغلى غلوات يسيرة و ترفع عن النار و تستعمل فان كانت القوة قوية فاعطه سويقا بشراب تفاح و صندل فان افراط الاسهال و خفت منه فاعطه هذا القرص مع بعض الاشربة المذكورة، طباشير و طين ارمنى من كل واحد سبعة دراهم

زوررد منقوع

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢

منزوع الاقماع اربعة دراهم بزر حماض و صمغ عربى من كل واحد خمسة دراهم حب آس منزوع العجم سبعة دراهم امير باريس منزوع الحب خمسة دراهم حب صندل خمسة دراهم تسحق هذه الادوية سحقانا عما الى الغاية و تجمع بلعاب بزر قطونا بماء ورد و يقرص كل قرص درهمين و نصف و يجفف و يستعمل برب آس و شراب صندل، و اياك و الاسهال بعد السابع و ذلك لان غليظ المادة الذى لم تطاوع للخروج الى ظاهر البدن يغوص الى عمق البدن و يلذع [٢٤] المعاء عند مروره بها و يحدث الذرب و ينبغى فى معالجة الجدرى ان يعتنى بامر العين و الحلق و الخياشيم و الرئة و المعاء- اما الحلق فانه ربما عرض فيه خناق لتسديد البثور بمجرى الرئة و منعها الهواء البارد من الدخول الى الحلق على ما ينبغى او يسد مجرى المرى و يمنع البلع و الازد راد، و اما العين فربما ذهبت او حصل عليها ابيضاض، و اما الخياشيم فربما عرض فيها قروح تسد مجرى النسيم، و اما الرئة فربما عرض فيها بثور تضيق النفس و اذا تقرحت فربما وقعت فى السل، و اما المعاء فربما عرض فيها سحج لمرور البراز بها و جرده اياها، و اما الحلق فيتغرغر العليل برب التوت الشامى او يعصر و يؤخذ ماؤه و يتغرغر به و ان كان العليل صبيا و لم يمكن استعمال الغرغرة فيه فيؤمر باكل التوت المذكور النضيج فان كان ظاهر الحمض فيحلى بسكر ابيض، و اما العين فيجب ان يقطر فيها قبل ظهوره ماء الورد منقوع فيه السماق او ماء الكسفرة الخضراء منقوع فيها السماق و اذا ظهر فائثر فى العين الكحل الاصفهانى المربى بماء الورد او بماء السكفرة الخضراء او ماء الرمان المزوان لم يحصل رب التوت فيتغرغر بماء الرمان المز او



يعمل منه رب و يتغرغر به و يجب ان يكون خفى الحمض فاذا ظهر الجدرى فاترك ذلك، و اما الخياشيم فينشق العليل بعصارة الماميثا و يشم الخل و الصندل، و اما الرئة فماء الشعير فى بعض الاوقات و لعوق معمول من خشخاش ابيض اربعة دراهم صمغ عربى ثلاثة دراهم نشا اربعة دراهم لب بزر القرع ثلاثة دراهم سكر نبات عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما و تعقد بماء رمان حلو و تلعق دائما و يؤمر العليل اذا لعقه ان

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣

لا- يبلعه بل يتركه فى الفم، و اما المعاء فباستعمال المغريات و اذا حصل استطلاق فبالقرص المذكور فهذه الاعضاء التى يجب مراعاتها فى الجدرى فذلك بما ذكرناه- و اما الجدرى نفسه فاذا انتهى منتهاه و كمل نضجه و لم ينفجر فيجب ان يفتق بآبره ذهب برفق و لا يترك فان المدة اذا طال احتباسها افسدت ما هى فيه ثم اوقد حوله ان كان الزمان شتاء حطب الرمان و الطرفاء و ان كان الزمان صيفا فبخر حوله بزر ورد و صندل و ورق آس فان كان الجدرى شديد الرطوبة فنوم المجذور على دقيق ارزا و دقيق جاورس او دقيق شعير و زرورد منزوع الاقماع و يملح آثار القروح فى هذا الوقت الا ما كان كبيرا منها فانه يلذعها و يؤلمها و هو ان يذاب الملح فى ماء و زعفران و يرش على المواضع فاذا جف و تناثر فيدخل الحمام و ذلك قريب من اربعين يوما فان بقى شىء من آثار الجدرى فيلازم الحمام و يدلك السحنة بدقيق الحمص و الباقلى و الترمس و بما سنذكره فى علاج النمش و البرش و الله اعلم-

### الفصل الثالث فى علاج الدماميل

اول ظهورها يجب ان يفصد العليل من الجانب المحاذى و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة فان كان صبيا فيحجم و يخرج له من الدم مقدار الكفاية و يجعل غذاءه مزاورير محمضة بماء رمان و يعطى فى اول النهار هذا النوع تمر هندى و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم عناب و مشمش من كل واحد عشرون حبة زهر نينوفر خمس زهرات زهر بنفسج ازرق سبعة دراهم برباريس [٢٥] اربعة دراهم تنقع هذه الادوية بماء حار ليلة واحدة و تصفى على عشرين درهما سكر ابيض و يستعمل كذلك عند النوم فان كان البدن ممتلئا و احتاج الى اسهال و ظهرت دلائل النضج فى القارورة فيضاف الى الادوية المذكورة سناء مكى سبعة دراهم اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب من كل واحد خمسة دراهم و يضاف الى السكر محمودة ربع درهم و راوند جيد نصف

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤

درهم، و الغذاء يوم استعمال الدواء فروج بحب رمان محلا- فان كان هناك سعال فامنع من الحامض و اعطه فى اول النهار شراب اجاص و بنفسج مكررا و الغذاء خبازى او اسفاناخ او قطف او ملوخية-

و اما الدمامل نفسه فيضمم بماء كسفرة خضراء او ماء هندبا او ماء حى العالم ثم بعد ذلك يضمم بغير و طى معمول من ماء الكسفرة الخضراء و دهن بنفسج و شمع اصفر فاذا أخذ فى النضج فيضمم بما ذكرنا فى مداواة الفلغمونى فاذا انفتحت [٢٦] فتعصر و يخرج ما فيها من المدة و استقص فى اخراجها و ليكن ذلك برفق و يؤمر العليل بملازمة الحمام فى هذا الوقت و ان احتد فى التحليل يستعمل ما ذكرناه من المحللات و الله اعلم-

### الفصل الرابع فى علاج بنات الليل و الداخس و غيره من امراض الاصابع

اما بنات الليل فينبغي ان تنتظر اولاً- في علاجها ان غلبه الدم ان كانت ظاهرة افصد العليل من الاكل ان كانت البثور (عامه) للاعلى و للاسفل و ان كانت في الاسفل فالباسليق و ان كانت في [٢٧] الاعلى فالفيفال و اخرج من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد ذلك احجم العليل في ساقيه و اخرج له ايضا دما متوفرا ثم امنعه من اللحوم و الاغذية الحلوة و اجعل الاغذية مزاوير محمضة بحب رمان ثم بعد ذلك مره بملازمة الحمام و اجعل تعريقه اكثر من استحمامه و مره بالحركة المعركة و لا يقرب من المسام دهن البتة و مر العليل بلبس ثياب محمرة و الطخ البشرة بعسل و ماء كرفس و بورق و صبر و دقيق عدس، فان كانت علامة الصفراء ظاهرة اسهل العليل بمطبوخ الفاكهة-

و هذا صفته اهليلج اصفر و كابلي منزوعى الحب من كل واحد اربعة دراهم اجاص كبار سبع حبات تمر هندي و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم عناب و مشمش يابس لوزى من كل واحد عشرون حبة زهر بنفسج ازرق و سناء مكى من كل واحد (سبع دراهم زهر نينوفر خمس زهرات بر باريس

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥

اربعة دراهم بزر قثا، و بزر خيار و بزر هندبا مرضوضة من كل واحد-[٢٨] درهمين ورد طرى قبضة ان كان موجودا و الا يؤخذ زورود منزوع الاقماع خمس دراهم تطبخ هذه الادوية فى ثلاثة اربال ماء الى حين يبقى نصف رطل و يمرس و يصفى على عشرين درهما فلوس خيار شنبر و خمسة عشر درهما معجون بنفسج و يمرس و يصفى على عشرين درهما سكر ابيض و يجعل على وجه القدح محمودة ربع درهم راوند جيد نصف درهم و يستعمل نصف الليل فى زمان الصيف و فى زمان الشتاء نصف النهار و فى الربيع و الخريف وقت سحر و يحرك بماء حار عند توقف عمله و يتقيأ شار به عند ما يريد قطعه ثم بعد القيء يشرب شراب ورد طرى و نينوفر او تفاح و نينوفر و ينثر على وجه القدح بزر قثونا مثقالا و الغذاء بعد ذلك من دجاجة لطيفة بحب رمان او بماء حصرم او ساذجة و ذلك بحسب ما ترى ثم بعد ذلك مر العليل بملازمة الحمام و ليكن حماما يابسا اى يكون تعريقه اكثر من استحمامه فهذا تدبير المرض المذكور-

و اما الداخس فينبغي ان يبدأ بعلاجه بفصد القيصال من الجانب المقابل لليد العلية و يخرج للليل من الدم مقدار الحاجة ثم بعد ذلك يمنع العليل من اخذ اللحوم و الاغذية الحلوة و يعطى من المزاوير ما يلين طبعه مثل الخبازى المطبجنة و الاسفاناخ و القطف و الملوخية فان توقف الطبع فيحقن العليل بحقنة لينه و قد عرفتها و اما الورم فينبغي ان يوضع على الموضع فى اول الامر دقيق شعير مجبول بماء هندباء او بماء كسفرة خضراء او بماء حى العالم و يلطخ اليد جميعها بالمياه المذكورة مذاب فيها صندل مبرد بثلج او يضمم الموضع ببزر قثونا مجبول بماء و خل خمر مبرد بثلج و ان كان هناك حرارة فيعطى العليل بعض الاشربة الرادعة بحليب بزر بقله و بزر قثا و يضاف الى ذلك قليل افون ان كان الالم قويا-

و ذكر بقراط فى ثابيه اثين بما [٢٩] ان الداخس اذا طلى بعفص اخضر مسحوق سحقانا عما مجبول بخل يسكن وجعه و ينفعه منفعة بالغة غير انه لا ينبغي ان يلزم استعمال المبردات القوية فانها تكثف الجلد و تحبس المادة-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦

و هذا ضماد نافع من الداخس فى هذا الوقت صبر و جلنار و كندر و عفص من كل واحد جزؤ تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بعسل و يضمم به الموضع-

آخر- عززروت و اسفيداج و توبال النحاس و شونيز من كل واحد خمسة دراهم تسحق هذه و تخلط بعسل و يلطخ به الموضع فان رأيت الوجع ثائرا و لم يسكن بما ذكرنا فاطل الموضع بالبنج و الافيون مذابة بالخل و يوضع عليه خرقة مبلولة ببزر قثونا و خل فاذا سكن الوجع ضمم الموضع بما ذكرناه من المنضجات فى الفلغمنى و لازم استعمالها فاذا انضجت المدة و استحالت

قيحا فان انفجرت فاعصر الموضع عصرا مستحكما برفق حتى ينقى الموضع من المدة و ان لم ينفجر فأفجره برأس الموضع و اعصره عصرا جيدا حتى يخرج ما فيه ثم بعد هذا ضع عليه عدسا مطبوخا بماء بلا ملح اوضع عليه المرهم الاحمر و لازم استعماله فانه ينبت اللحم فيه و يلحم الموضع فان فسد الظفر و سقط من ذاته فيها و نعمت و ان لم يسقط فالواجب قلعه لئلا يمنع نبات ظفر آخر و الطريق في قلعه هو ان يؤخذ صمغ السرو و يضمده به الظفر اياما متواليه فانه يلين ثم يغرز اصله بابرء حتى يسيل منه دم متوفر ثم يشد عليه ثوم مدقوق يوما و ليلة و يجدد ذلك في هذه المدة مرتين فانه يسقط او يؤخذ زبيب اسود منزوع الحب و يدق دقا جيدا و يدق معه جاوشير و كبريت و يضمده به الظفر او تأخذ كبيكج و ثافسيا [٣٠] و زرنخين اجزاء متساوية و تجمع بعلك البطم و شمع اصفر و زيت عتيق و يضمده به الموضع -

آخر- زرنخ احمر و اصفر و جاوشير يدعك في هاون بدهن لوز حلو و يلطخ به الظفر و اذا انقلع فيجب ان يحترز عليه مما يمنعه من الانبات غاية الاحتراز من الحر و البرد و من الاجسام الخشنه و الطريق في ذلك ان تتخذ للاصبع قنسوئه من فضة داخلها قطن ناعم جدا و تلبس الاصبع اشهرا و يكشف في كل وقت لئلا يعفن بسبب انحصار الابخرة -

و قد يعرض للاصابع ان تنفخ لا سيما في زمان الشتاء و ذلك لتكاثف المسام و علاجه ان يطبخ نخالة قمح بخل خمر و يلطخ بها الاصابع او تطبخ نخالة في

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٧

ماء البحر و في ماء و ملح و تنطل به الاصابع او يغلى تين و كرنب و عدس مقشر في ماء غليا جيدا و ينطل به الاصابع او يغلى شلجم و سلق و تنطل به الاصابع [٣١] او يؤخذ كر سنه و ترمس و تين يطبخ و تنطل به الاصابع او يؤخذ تين يابس يطبخ بشراب عتيق صرف و يدق و تضمده به الاصابع فان لم تنجح هذه الادوية و اسود لون الاصابع فاشطرها و اترك الدم الى حين ينقطع (من ذاته ثم ضمده الموضع بعدس مطبوخ بماء مرارا فان الدم ينقطع) [٣٢] و يتحلل الانتفاخ - و قد يعرض للاصابع ان يحتبس تحتها دم لضربة تنالها او عضه او غير ذلك فمتى حصل ذلك و كانت الامور مواتية للفصد افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم تضمده موضع الظفر بورق آس و ورق الرمان مدقوقا دقانا عما و يعجنان بماء و يضمده به الظفر او يؤخذ كبريت يعجن بشحم ماعز و يضمده به الظفر او يضمده بدقيق حنطة معجون بزيت و شحم الماعز فان فسد الظفر و آل امره الى القلع فينبغي ان تحتال في قلعه بما ذكرناه ثم يدبر بما ذكرناه ايضا و الله سبحانه اعلم -

### الفصل الخامس في علاج الباد شنام و الدم الميت تحت الجلد

اما الباد شنام فعلاجه ان يفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم بعد ذلك (يعطى ماء الشعير محلا بسكر ابيض اياما ثم يعطى مطبوخ الفاكهه ثم بعد ذلك) [٣٣] يعلق عليه العلق على الشرط المذكور في باب العلق ثم بعد العلق يشرب و يمص مصا بالغتا ثم بعد ذلك تدلك السحنة بما سنذكره في علاج النمش و البرش فان لم يزل بهذا فاعطه مطبوخ الافتيمون و سنذكره في علاج الجذام بعد اخذ ما ينضج السوداء ثم بعد ذلك يعاد العلق و المحاجم و الدلوكات المنقية للسحنة -

و اما الدم الميت فعلاجه ايضا ان يفصد العليل و يعطى مطبوخ الفاكهه ثم يعلق عليه العلق ثم المحاجم كما ذكرناه ثم ينطل الموضع بما قد ذكرناه من ماء قد طبخ

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٨

فيه اكليل الملك و شبت و نخالة و حلبة ثم تدلك السحنة بما يجلوها و سنذكره في علاج النمش و الكلف و هذا طلاء يجلو ذلك - نظرون مشوى و بورق و ذرق الحمام و كندر اجزاء متساوية تسحق هذه و تجبل بعسل و يلطخ به الموضع مرارا و يمعك

به البدن [٣٤] معكا جيدا-

آخر- جرجير و مرارة البقر و بارزد و ورق الباد روج يسحق بما يجب سحقه و يخلط الجميع و يجعل بعسل و يدلك به السحنة-  
آخر- مرز نجوش و نشارة العاج و دار صيني اجزاء متساوية تسحق هذه و تجبل بماء حماض الاترنج و يلطخ به الموضع و يترك عليه زمانا طويلا و يلزم استعماله فانه يقلعه-

آخر- اكليل الملك يابس و زعفران من كل واحد خمسة دراهم قسط عشرة دراهم خردل خمسة دراهم زرنينج احمر و اصفر من كل واحد ثلاثة [٣٥] دراهم محلب و لب بزر بطيخ اخضر و لب بزر قثاء و لب بزر خيار و لوز من كل واحد ستة دراهم دقيق الباقلي و دقيق الترمس من كل واحد عشرون درهما كندس عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما و تجبل بماء حماض الاترنج و تدلك به السحنة و ان جبل بماء الصابون كان اجود و الله اعلم-

## الفصل السادس في علاج الطواعين

اذا بدا ظهوره فافصد العليل من الجانب المقابل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ان كان قد ظهر فلا يجوز الفصد البتة لا من الجانب المحاذي و لا من الجانب المخالف اما المحاذي فانه متى استعمل منه جذب المادة الى جهة العضو الضعيف و اما المخالف فلان فيه تنجذب المواد الفاسدة [٣٦] السمية عن محل الورم و يجتاز بالقلب عند خروجها و في الجانب المخالف فلم يبق ما يمكن استعماله سوى الاسهال لان فيه تنجذب المواد الى اسفل من غير ان تمر بالقلب غير ان المسهل يجب ان

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٩  
يكون خاليا من السمية-

و هذا مسهل نافع في هذا الوقت- تمر هندي و حب رمان و برباريس من كل واحد عشرة دراهم مشمش يابس و عناب و سبستان من كل واحد عشرون حبة ورد منزوع الاقماع (قبضة فان لم يكن حاضرا فيؤخذ عوضه زرورد منزوع الاقماع- [٣٧]) خمس دراهم اهليلج اصفر و كابلي منزوع الحب من كل واحد اربعة دراهم تنقع هذه الادوية بماء مغلى غمرها و زيادة ليلة واحدة و يصفى بكرة النهار على عشرين درهما سكر ابيض و يمرس و يصفى و يجعل على وجه القدح [٣٨] محمود شقراء مشوية داخل تفاحة او سفر جلة ربع درهم كثيره ثمن درهم راوند نصف درهم يستعمل الجميع و يحرك بماء حار و احذر القى فانه مما يعين على جذب المادة الى اعالي البدن و في نصف النهار يعطى العليل شراب تفاح و لينوفر و ينثر على وجه القدح بزر قطونا مثقال و يطيب بماء ورد و ماء خلاص و الغذاء امراق الفراريج الساذجة فان دعت الحاجة الى تلين الطبع بعد ذلك احقن العليل بحقنة لينة و في بعض الاوقات اعطه شير خشت ممروسا في لينوفر و ماء ورد و خلاص و يصفى على سكر ابيض و يستعمل و يبرد الصدر بماء ورد و ماء خلاص و كافور قيصوري و صندلين و تشم الارائح الطيبة كالعنبر و الند و الكافور و المسك و من الازهار الورد و البنفسج المرشوش عليه ماء الورد و زهر النينوفر و الشاهسفرم و الخلاص و الخيري و الآس و زهر السفرجل و السوسن و الزنبق و الياسمين و من الثمار التفاح الفتحي و السفرجل و الكمثرى و الخيار و اذا جعل [٣٩] داخله الشاهسفرم ورش في المسكن [٤٠] الخل مذابا فيه طين ارمني و اجعل ايضا فيه لخلخة ليتصاعد بخارها فيه و صفتها- ماء خلاص و ماء نينوفر و ماء آس من كل واحد خمسون درهما صندلين احمر و ابيض مرضوضين من كل واحد عشرة دراهم زرورد منزوع الاقماع طيب الرائحة سبعة دراهم عودند عطر الرائحة

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠

عشرة دراهم مسك اربع حبات عنبر ثلاثة مثاقيل يدق الصندلان و العود دقاجر يشا و يخلط الجميع او يجعل الجميع فى قنينه و يوقد تحتها نار هاديه و يترك الى حين يغلى قليلا قليلا و ان كان الطبع مجيبا فيعطى فى اطراف النهار شراب حماض و نينوفر بالمياه المذكوره و ان كان متوقفا فيحقن بحقنه لينه و اعطه فى بعض الاوقات شيئا من الجواهر مثل اللؤلؤ الغير مثقوب و الزمرد و الياقوت مسحوقا سحقانا عما الى الغايه بالشراب المذكور و يضاف اليها ورق فضه و ورق ذهب و ينبغى ان يصفى الحقنه على شير خشت عوض الخيار شنبر و تليين الطبع بالحقن فى هذا الوقت و هذا المرض اجود من تليينه بالمسهل و يلزم تقويه القلب بما ذكرناه من الاضمده-

و اما الورم نفسه فيجب ان لا- يقتصر فى مداواته فى الابتداء على الرادع المحض و لا- على المرخى المحض ايضا- اما الاول فخوفا من رجوع المادة السميء الى جهه القلب و اما الثانى فخوفا من اعداد العضو لقبول المادة و فى ذلك زياده العضو الضعيف ضعفا بل يجب ان يوضع عليه الرادع و المرخى و ذلك مثل ان يخلط خل خمر و دهن و ماء كسفره خضراء مغموسه باسفنجه او بغير اسفنجه ثم بعد ذلك ان كانت المادة رديه اشترط الموضع و اترك الدم الى حين يخرج فان لم يخرج ما يحتاج اليه فيعلق عليه المحاجم و يمس مصا برفق او يعلق عليه على الشروط المذكوره غير ان هذا القدر لا يجب ان يستعمل الا بعد تنقيه البدن ثم بعد ذلك ينظّل الموضع بما فيه تحليل و تقويه و ارخاء و ذلك مثل ان يطبخ بابونج و اكليل الملك و شبت و زهر بنفسج و بزر خطمى و خبازى و زرورد منزوع الاقماع و مع هذا جميعه لا- يترك استعمال المفرحات من خارج و داخل و يعاهد تليين الطبع بالحقنه اللينه على ما ذكرنا و بالملينات المذكوره ايضا و اجتهد فى ان لا يرد على العليل اخبار مؤذيه او محزنه و نومه على فرش ناعمه معطره بما ذكرنا من الارايح الطبيه و مكنه من ملازمه الحمام من غير ان يبطل فيه ورش حوله ماء ورد و اكثر حوله من الخيار و الشاهسفرم و الله اعلم-

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢١

## الفصل السابع فى علاج ايورسما و التوثه

اما ايورسما فمتى كان حدوثه فى شريان عظيم فايك و معالجته بالحديد فانه متى فعل به ذلك انبثق الدم و هلك العليل بل الذى ينبغى ان يفعل بالعليل هو ان يفصد من الجانب المقابل و يخرج له من الدم مقدار الحاجه و احتمال القوه و يعلق على الموضع قطع اسرب و يربط ربطا محكما ليسد فوهه الشريان و يمنع الدم من الخروج و اما متى كان حدوثه فى شريان صغير فتديره على هذه الصوره و هو ان يشق على العرق طولا و يخرج الدم جميعه ثم يكشف عن العرق و يعلق بالصناره ثم يؤخذ ابره قد نظم فيها خيط ابريسم مفتول و يدخل تحت ظرف الشريان و يعقد ثم يقطع و يفعل بمثل ذلك فى الجانب الآخر و ينشف الموضع من الدم و يوضع على الموضع خرق مبلوله بشراب عفص او بدهن ورد ثم يذر عليه ذرور ملح و يستعرفه فى المراهم الملحمه-

و اما التوثه فينبغى ان يبتدى فى علاجها بفصد القيصال و يخرج للعليل من الدم مقدار الحاجه و احتمال القوه و [٤١] بعد هذا استفرغ العليل بما يخرج الصفراء و السوداء و قد عرفت ذلك ثم بعد ذلك اجعل اغذيه العليل مزاوير و اعطه فى اول النهار بعض الاشربه الرادعه المليئه للطبع كشراب الاجاص و النينوفر بحليب بعض البزور المبرده ثم بعد ذلك و الثقه [٤٢] بنقاء البدن و ارسل على الموضع العلق على الشرط المذكور ثم بعد ذلك ضع على الموضع بعض المراهم الحاده لتأكل اللحم الزايد فى الورم كمرهم الزنجار او مرهم الرسل فاذا فنى اللحم جميعه ضع عليه بعض المراهم المنبته للحم و اطل العضو حول الموضع بما يبرد و يقوى مثل ماء الكسفره الخضراء او ماء الهندباء و غير ذلك من الرادعات و الله اعلم بالصواب-

## المقالة الثالثة عشر فى علاج ما هو حادث من البلغم وينقسم الى خمسة فصول

### إشارة

الفصل الاول فى علاج او ذيماء، الفصل الثانى فى علاج السلع، الفصل الثالث فى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢

علاج الخنازير، الفصل الرابع فى علاج تعقد العصب و تحجر المفاصل، الفصل الخامس فى علاج البرص و البهق الابيضين -

### الفصل الاول فى علاج اوديميا

اول ما يجب ان يفعل فى علاج هذا المرض ان يمنع العليل من كل ما يولد البلغم كالالبان و ما يعمل منها و الفواكه و البقول الباردة كالخس و الهندباء، و غيرها و من اللحوم لحم الجداء و الحملان و الخناييص [٤٣] و السمك الطرى بل مره فى مبادئ الامر بأخذ هذا المغلى -

و صفته - اصل كرفس و اصل سوس و اصل رازيانج و اصل كبر من كل واحد درهمين زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة لسان ثور و ترنجان من كل واحد اربع و رقات بزر كرفس و بزر رازيانج مرضوضة من كل واحد درهمين تغلى هذه الادوية و تصفى على نصف اوقية شراب ليمون و معجون ورد عسلى و تصفى و تستعمل و الغذاء من لحوم الدجاج و الطيهوج و الدراج و القبيج او لحم لطيف احمر من ثنى الضان مبزر بالابازير الحارة يستعمل ذلك الى حين تظهر علامه النضج فى القارورة -

ثم يستفرغ العليل بهذا الحب - تربدا جوف مصمغ الاطراف و زنجيل و اهليلج كابل و سورنجان و بوزيدان و قنطوريون دقيق من كل واحد نصف درهم غاريقون ابيض هش منزل من (ظهر - [٤٤]) منخل درهم شحم حنظل و حب نيل و فرفيون [٤٥] من كل واحد ربع درهم محموده شقراء دائق راوند جيد نصف درهم انيسون دائق يسحق ما يجب سحقه و يفرك المحموده و يخلط و يجبل بماء كرفس او ماء لسان ثور و يحب مثل الحمص و يتلج بجلاب نصف الليل و يحرك فى النهار بماء حار فان لم يعمل شيئا فيعطى العليل هذا المحرك - بسفايج مجرد مرضوض سبعة دراهم سناء مكى و زهر بنفسج من كل واحد سبعة دراهم زبيب اشقر

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣

منزوع الحب عشرون حبة اسطوخودوس اربعة دراهم يغلى هذا و يصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يستعمل ثم فى [٤٦] نصف النهار يشرب ماء حار و يتقيأ و بعد القىء بساعتين يشرب سكر ابيض ثلاثين درهما ماء لسان ثورستون درهما و ينثر على وجه القدح بزر ريحان مثقال و بعد اخذ ذلك بساعتين الغذاء دجاجة لطيفة ساذجة او بستمازج من لحم لطيف و ثانى يوم يدخل الحمام و يخفف الغذاء بعد ذلك و يجعل اما من المزاورير فمثل مزورة ليمونية محتره [٤٧] بقرطم او زيرباج او ماء حمص و من البقول و الهليون و اللفت و الرازيانج فهذا تدبير بدنه -

و اما نفس الورم فينبغى ان يوضع عليه فى اول الامر هذا القيروطى -

و صفته - دهن ورد ثلاثون درهما شمع اصفر سبعة دراهم بورق سته دراهم ماء كسفرة خضراء عشرة دراهم خل خمر خمسة دراهم يعمل الجميع قير و طيا و يستعمل -

آخر - صبر و افسنتين و رماد حطب الكرم و شبت من كل واحد خمسة دراهم و دهن ورد ثلاثون درهما شمع اصفر عشرة دراهم يذاب الشمع فى الدهن و تخلط الادوية المذكورة و يستعمل -

آخر- سعد و سنبل و بابونج من كل واحد خمسة دراهم مصطكى و كندر من كل واحد ستة دراهم اشنه و مر من كل واحد اربعة دراهم تذاب الصمغ في اربعين درهما دهن ورد مع شمع اصفر وزن عشرة دراهم و تسحق باقى الادوية سحقانا عما و تضاف اليه و تخلط خلطا جيدا و تستعمل و اذا رفعت المراهم عن الورم نطل الموضع بماء حار قد نفع فيه الرماد ثم اعد عليه بعض المراهم المذكورة فاذا لان الورم و رأيت حاله يؤول الى التحليل فنطل الموضع بماء قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك و شبت من كل واحد قبضة كبيرة حلبة مرضوضة عشرة دراهم نخالة قمح مصرورة في خرقة كتان كفان ملح عشرون درهما و يلزم هذا النطول و كلما رأيت علامة غلبة المادة ظاهرة استفرغ العليل بما ذكرنا فانه

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤

متى نقى بدن العليل آل امر الورم في الاكثر الى التحليل و متى احتجت الى تليين الطبع لينه بالحقن الحادة او المتوسطة- و هذه حقنة حادة- قرطم و حلبة مرضوضة من كل واحد سبعة دراهم قنطاريون دقيق و سورنجان من كل واحد ثلاثة دراهم سناء مكى و زهر بنفسج ازرق من كل واحد خمسة [٤٨] دراهم ضلوع سلق حمر باقعة تطبخ هذه الادوية في رطل ماء بالرطل المذكور الى حين يبقى نصف رطل و يمرس و يصفى على ثلاثين درهما فلوس خيار شنب و عشرة دراهم سكر احمر و يمرس و يصفى ماؤه [٤٩] و يضاف اليه بورك دراهم محمودة ربع درهم زيت عشرة دراهم و يحقن بالجميع و هو حار و يستعمل- و المعتدلة- ان يضاف الى الادوية المذكورة بزر خطمي و خبازى و عناب و سبستان على قدر ما ترى و اجعل مقادير المسهلات في الحقن و الادوية المشروبة بحسب احتمال القوة و مقدار المادة فان تحللت و تلاشت فيها و نعمت و ان آل الامر الى الجمع و التقيح فاستعمل المنضجات المذكورة في علاج الفلغموني فاذا نضج و حصل انفجار الخراج من جهة الطبيعة فاجوده ما كان في اسفله لثلا يصير مخبأ و كهفا فاجعل داخل الفم فتيلة قطن عتيق فقط و اطل الموضع جميعه بالمنضجات ثم افتح الموضع ثانى يوم و اعصره و لا تفارق تعالجه بهذه المعالجة الى حين ينقى الموضع ثم بعد هذا ادخل فيه فتيلة و عليها بعض المراهم الملحمة و سذكرها في الانقربادين و ان آل امره الى الصلابة فسندكر علاجه ان شاء الله تعالى -

## الفصل الثانى فى علاج السلع

اذا ظهرت السلع فى البدن فالواجب ان يتدارك امرها بالمداوة فى مبادى الامر قبل ان تكبر و تحتاج الى العلاج بالحديد و هو ان يمنع العليل من جميع ما يولد البلغم كالالبان و ما يعمل منها و الفواكه و البقول الرطبة و امره بالاغذية المسخنة مبررة بالابازير المسخنة و يستعمل بكرة النهار المغلى المذكور فى اوزيما و كذلك

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥

الحب المذكور اذا ظهرت دلائل النضج فى القارورة ثم بعد هذا انظر الى اى نوع هى فان كانت عسليه فضع عليها الادوية المحللات فان حصل بها الغرض و تحللت و الا فاستعمل فيها احد امرين اما الادوية المحرقة او العمل باليد على ما ستعرفه اما المحللات فمثل مرهم الداخليون و الا يضمم بهذا الضماد-

و صفته- بابونج و اكليل الملك و شبت من كل واحد خمسة دراهم حلبة ستة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية ثم يؤخذ دهن زقوم او دهن زنبق او دهن سوسن وزن ستين درهما جندبادستر درهمين فربيون درهم [٥٠] زعفران و سنبل من كل واحد مثقال شمع اصفر عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن ثم تضاف اليه الادوية المذكورة بعد دقها و نخلها ثم يخلط الجميع حتى تتحد اجزائه ثم يجعل على قطن و يوضع على الموضع -

آخر- صبر و مرومعة سائلة و لاذن و علك البطم و زفت من كل واحد عشرة دراهم زعفران درهمين دهن من الادهان



المذكورة وزن ستين درهما شمع اصفر عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن و كذلك ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يحرك حتى تتحد الاجزاء و يرفع عن النار و يستعمل كما ذكرناه آخر- راتينج و سكينج و جاوشير من كل واحد خمسة دراهم مرو حجر اليهود و سنبل من كل واحد مثقال عاقر قرحا خمسة دراهم سعد ستة دراهم دهن قسط ستون درهما شمع اصفر عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن (و يسحق ما يجب سحقه و ينخل و يخرز وزنه و يلقي الجميع فى الدهن-[٥١]) و يخلط حتى تتحد اجزائه و يستعمل و يلزم هذه المداواة فان تحللت فهو الغرض و ان لم تتحلل بل رأيتها قد تعفنت فاضف الى ذلك سمن عتيقا فاذا تمكن العفن منها الق عليها شيئا من الديك برديك [٥٢] اولا فاولا حتى يتأكل باقيةا فان لم يحتمل العليل الم هذا الدواء فاستعمل هذا الدواء-

و صفته- بزر انجرة و وشق و زرينخ احمر و اصفر و نوره غير مطفأ من كل واحد

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦

خمس دراهم خربق اسود و ابيض من كل واحد عشرة دراهم زنجار خمسة دراهم شمع اصفر عشرون درهما دهن قسط ستون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يذاب على النار حتى تتحد اجزائه و يستعمل كما ذكرناه فان لم يحصل الغرض بهذه المداواة فى شىء من انواع السلع فاستعمل العمل بالحديد غير انه لا يجب [٥٣] ان يستعمل ذلك و لا شىء مما ذكرناه من الادوية الا بعد تنقية البدن و متى توقف الطبع على العليل احقنه بحقنة لينه او حادة على قدر ما ترى و كيفية العمل بالحديد هو ان تأمر بعض الخدام ان يجذب الجلد و يمدده الى اسفل السلعة ثم شق الجلد برفق لثلا يصل الشق الى كيس السلعة فيعذر اخراجها [٥٤] و اخراج كيسها و ينبغى ان يكون القطع صليبا ثم تعلق الجلد بصنانير و تسلخه برفق و تجتهد فى ان لا تشق كيس السلعة بل تعمل على ان يخرج الكيس صحيحا ثم تخرجه و تعالج الموضع بما تعالج به الجراحات و سنذكره فان كان الجلد لا يفضل عن الموضع لصغرهما فاغسل الموضع بماء العسل و خيطه ثم عالجه بما سنذكره و ان فضل لكبر السلعة فاقطع الفضلة ثم خيط الموضع و عالجه بما سنذكره ايضا فان انخرق الكيس و بقى شىء منه فعلق الباقي بالصنانير و تتبعه الى حين تخرجه فان بقى منه بقية فاجعل عليه دواء حادا فانه يحرقه و يحفقه ثم اجعل عليه سمن عتيقا فانه يعفنه و يسقطه فهذا هو اجود علاجها و مع هذا اجتهد فى تقوية القوة فانه ربما حصل له غشى و فى مثل هذا الشخص الواجب ان يعالج بعلاج من يعرض له الغشى فان كان العليل لا يحتمل الم الحديد و لا الم الادوية الحادة فمثل هذا يجب ان تعالج سلعته بالبط و ان يجعل عليها اللبائخ المذكورة فى الفلغمونى الى حين تنضج المادة و يعتدل قوامها و يبط الموضع و يجعل البط من اللحم الصحيح الى اللحم الصحيح و يترك ما يخرج من غير عصر و لا يتعرض للكيس و يملأ سمن عتيقا و تقوى القوة يوم البط بالاشربة المقوية و امراق الفرائج و لا تغفل عن طبيعة العليل بل ان كانت متوقفة فلينها بالحقن اللينة ثم

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧

تفقد الكيس و اخرج ما فيه و املاه سمن عتيقا مفترا على النار و اجتهد فى ان يكون السمن عتيقا الى الغاية فان الكيس فى الآخر يعفن و يخرج بنفسه ثم بعد ذلك يعالج بعلاج القروح، و اما باقى انواع السلع فليس لها علاج سوى الحديد و هو على ما ذكرناه لكن بعد الاستقصاء فى تنقية البدن و ذلك بما ذكرناه من المسهلات و ملازمة الحمية و اصلاح الغذاء و الله اعلم-

### الفصل الثالث فى علاج الخنازير

ينظر اولا الى علامة غلبة الدم فان كانت ظاهرة فافصد العليل من الجانب المقابل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد هذا امنع العليل من كل ما يولد البلغم و قد عرفته و من الاغذية الغليظة كالهراس و العصائد و الثرائد و شوريا



القمح و لحم الكبير من البقر و الماعز و الضان و غير ذلك و من الحركة بعد الطعام و الحمام بعده ايضا و اجعلها ملطفة مسخنة ثم بعد هذا اعط العليل المغالى المنضجة و صفة- مغلى منضج لمادة هذه العلة- اسطوخودوس ثلاثة دراهم بزر كرفس و بزر رازيانج و انيسون مرضوضة من كل واحد درهمين اصل اذخر و اصل سوس و اصل كبر و اصل رازيانج من كل واحد ثلاثة دراهم زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد اربع و رقات تغلى هذه الادوية غليانا جيدا و تصفى على ثلاثين درهما معجون ورد عسلى و شراب ليمون و استعمل الصبح، و الغذاء دجاجة محمضة بماء ليمون فاذا ظهرت دلائل النضج فى القارورة اعطى العليل فى نصف الليل هذا الحب و صفته- ايارج فيقر امثقال غاريقون ابيض هش منزل من ظاهر منخل درهم سكينج و جاوشير و وشق من كل واحد ربع درهم تربدا جوف مصمغ الاطراف و زنجبيل من كل واحد نصف درهم شحم حنظل و فريون و حب نيل من كل واحد دانقين محمودة ربع درهم كثيره ثمن درهم يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يجبل بماء كرفس او بماء كراث و يحب مثل الحمص و يبلع

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٨

بجلا ب نصف الليل و ينبغى ان يجعل مقادير هذه المسهلات بحسب مقدار المادة و احتمال القوة ثم ريحه اياما مع ملازمة اصلاح الغذاء ثم اعطه الحب المذكور ثم ارحه ثم اعطه ايضا مرة ثم ثلثه ثم بعد ذلك اعطه اطريفلى على هذه الصورة اهليلج اصفر و كابللى منزوعى الحب و اهليلج اسود و آملج و شير املج من كل واحد عشرة دراهم اسطوخودوس و غاريقون ابيض هش منزل من ظاهر المنخل من كل واحد خمسة دراهم ايارج فيقر خمسة مثاقيل محمودة سريعة الفك شقراء اللون مثقال تفرك المحموده و تسحق باقى[٥٥] الادوية و يخلط الجميع و تفرك الاهليلجات بدهن لوز حلو و يجعل الجميع بجلا ب فى زمان الصيف و فى زمان الشتاء بعسل نحل منزوع الرغوة و يجعل فى اناء و يأخذ منه العليل عند النوم مقدار خمسة دراهم ليلة بعد ليلة او ليلة بعد ليلتين و ذلك بحسب ما ترى من الحاجة فاذا وثقت بقاء البدن فاستعمل الادوية المذكورة[٥٦] وضع على الخنازير ما ينضج مادتها و ذلك مثل الشحوم-

و هذا ضماد ملين لقوام مادتها بزر خطمى و خبازى من كل واحد (ثلاثة دراهم دقيق شعير و حنطة و زهر بنفسج من كل واحد-[٥٧]) خمسة دراهم حلبة اربعة دراهم تسحق هذه الادوية سحقانا عما و تجبل بماء حار و توضع على الموضع و هى حارة و يترك ليلة واحدة و يفترا و يضمد بالية و زبيب اسود او بتمر (اسوانى-[٥٨]) يدقان حتى تتحد اجزاؤهما و يستعمل و مرهم الداخليون قد مدح فى هذه الموضع مدحا بالغاء- و هذا امرهم نافع من الخنازير، دقيق الباقل و دقيق الترمس و اصل سوسن آسمانجونى و اصل خطمى شمع ابيض و شحم و زمن كل واحد عشرة دراهم يلط الدقيقان ببول صبي لم يحتلم ثم يذاب ما يجب ذوبانه فى زيت انفاق عتيق ثم يخلط به باقى الادوية ثم يستعمل-

آخر- دقيق شعير و دقيق ترمس يعجنان ببول صبي لم يحتلم ثم يؤخذ ا صل حنظل و شب يمانى و زفت من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرون درهما زيت

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٩

انفاق عتيق ستون درهما يذاب ما يجب ذوبانه فى الزيت المذكور ثم يخلط به باقى الادوية و يرفع عن النار و يجعل على قطنه عتيقة و يستعمل-

آخر- خردل و بزر الانجرة و كبريت و زبد البحر و زراوند طويل و مدحرج و مقل ازرق و وشق من كل واحد خمسة دراهم شمع اصفر عشرون درهما زيت انفاق عتيق ستون درهما يسحق ما يجب سحقه و يذاب الوشق فى الشمع و الزيت و تخلط به الادوية حتى تتحد اجزاؤها و تستعمل-

آخر- حلبة و نورة غير مطفأة و نظرون و قنه و وسخ الكوائر من كل واحد خمسة دراهم اصل قثاء الحمار و ورق العناب من كل واحد ستة [٥٩] دراهم شحم الخنزير غير مملوح عشرون درهما علك البطم عشرة دراهم شمع اصفر عشرون درهما زيت عتيق ستون درهما يذاب ما يجب ذوبانه فى الزيت و يسحق باقى الادوية سحقانا عما و ينخل بمنخل رفيع و يخلط الجميع و يستعمل - آخر- زرنىخ احمر و اصفر و راتينج و كندش و زبل حمام و حرف و زبيب الجبل و دقيق كرسنه من كل واحد خمسة دراهم شمع اصفر عشرون درهما دهن قسط ستون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يسحق باقى الادوية سحقانا عما الى الغاية و يخلط [٦٠] و تستعمل -

آخر- حية تقتل و تجعل فى كوزة و تطين بطين الحكمة و تجعل فى تنور حار الى الغاية ليلة واحدة ثم يفتح [٦١] (ثانى يوم)- الكوز فان وجدتها قد احترقت و الايعاد الكوز الى التنور ثم يؤخذ من رمادها و بزر كتان من كل واحد عشرة دراهم فراسيون ستة دراهم شحم خنزير غير مملوح عشرون درهما زفت عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن بان خمسون درهما يذاب ما يجب ذوبانه فى الزيت ثم يسحق باقى الحوائج سحقانا عما الى الغاية و يخلط الجميع و يستعمل و لا تزال تستعمل هذه المداواة الى حين تتقرح الخنازير و تتأكل فان بقى منها شىء ضع عليه الديك برديك و ان امكن ان يستعمل فيها العمل بالحديد فليستعمل و كيفية عمله هو ان تشق عليها بالطول من غير ان تبلغ بالشق الى نفس الورم ثم تمد شقتى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٠

الجاد بصنارة و تسلخ الجلد عنها و تنحى عنها سائر الاجسام التى حولها و تخرجها اولا فاولا كما ذكرنا فى علاج السلع فان كانت الخنزيرة كبيرة [٦٢] فتعلقها بصنارات [٦٣] و تمدها الى فوق ثم تسلخها حتى تخلصها من الاجسام التى حولها و تخرجها و تتوقى ان يقع القطع فى شريان او عصبه فان وقع فى عرق فينبغى ان يربط بخيط ابريسم و يقطع لئلا يمنعك من العمل و اجتهد فى ان لا يبقى شىء من الخنازير و نق الموضع تنقية بالغة فاذا علمت انه قد نقى اجمع شفتى الجلد ثم خيطه فان كان فى الجلد فضلة بسبب عظم الخنازير فنقص الفضلة بالمقراض و تهدم الجلد على قدر الموضع و تخط و تلقى عليه الذرور الاصفر و سندكره فى الانقرا بادين ثم تعالج بعلاج الجراحة فان تقرح فتعالج بعلاج القروح و الله اعلم -

(و قد جرب فى الخنازير علاج بحيث ان يغنى عن علاجها بالحديد و عن جميع ما ذكرناه و هو ان يؤخذ شوحه [٦٤] سمينه و تسلق و تشرب مرقتها ثم تؤكل يفعل ذلك خمسة ايام فانها تذهب بالكلية و ان اكلها اكثر من ذلك كان اجود- [٦٥]-)

## الفصل الرابع فى تعقد العصب و تحجر المفاصل

اما تعقد العصب فيجب ان يمنع صاحبه من الاستكثار مما يولد البلغم و يؤمر باستعمال ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه، اما المنضج فهذا صفته -

(صفة منضج- [٦٦]) اصل كرفس و اصل رازيانج و اصل كبر و اصل سوس و اصل اذخر من كل واحد درهما بزر كرفس و بزر رازيانج و انيسون مرضوضه من كل واحد مثقال زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد اربع ورقات اسطوخودوس ثلاثة دراهم تطبخ هذه الادوية و تصفى على معجون ورد عسلى و شراب ليمون وزن ثلاثين درهما و تمرس و تصفى و تستعمل و هو حار و الغذاء لحم لطيف ساذج محمض بماء ليمون

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣١

فاذا ظهرت دلائل النضج فى القارورة استفرغ العليل بهذا الحب -

و صفته- جاوشير و سكبينج و وشق و فرييون و حب النيل و شحم حنظل حديث مقرض مفروك بدهن لوز حلو من كل واحد

ربع درهم ما هو دانه ست حبات عود تربدا جوف مصمغ الاطراف محكوك الظاهر و الباطن و زنجبيل و سورنجان و بوزيدان و قنطوريون دقيق و قشر اصل ماهى زهره من كل واحد نصف درهم غاريقون ابيض هس منزل من ظاهر منخل درهم ايارج فيقرا مثقال اهلبيج كابللى منزوع الحب و اسود و حجر ارمنى مصول من كل واحد نصف درهم محموده شقراء سريعه الفرك ربع درهم يسحق ما يجب سحقه و يخرز وزنه و تنقع الصموغ فى ماء كرفس ثم يجبل به باقى الادويه و يحب مثل الحمص و يبلع نصف الليل بجلاب و يحرك فى النهار بماء حار عند توقف عمله فان احتاج الى محرك فيحرك بهذا المحرك -  
و صفته- اسطو خودوس ثلاثة دراهم بسفايج مجرود مرضوض سبعة دراهم زيب اشقر منزوع الحب عشرون حبه تغلى هذه الادويه و تصفى على عشرين درهما سكر ابيض و يستعمل -

و الغذاء لحم لطيف ساذج ثم يدخل ثانى يوم الحمام ثم يجعل غذاء ليمونيه او قرطمييه و لحوم الصيد فى هذا الباب نافعه جدا و من البقول اللفت و الهليون و الرازيانج و المقدونس و الكرفس و الننع ثم بعد هذا ينظر الى القاروره فان كان فيها ثفل فعادو استعمال المغلى المذكور ثم الحب المذكور فاذا وثقت ببقاء البدن استعمال الادويه الموضوعه -  
و هذا دواء يحلل الماده الحاصله فى العصب، افرييون و جندبادستر من كل واحد درهمان و ميعه سائله خمس دراهم لاذن عشره دراهم دهن قسط عشرون درهما شمع اصفر خمس دراهم يذاب الشمع فى الدهن و كذلك باقى الادويه فاذا كمل ذوبانها ترفع عن النار و يمرخ به الموضع -

آخر- و شق و سكينج و جاوشير من كل واحد خمس دراهم قطران عشره دراهم  
العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٣٢

دهن ياسمين او دهن سوسن عشرون درهما شمع اصفر خمس دراهم يذاب الجميع و يرفع عن النار و يستعمل -  
آخر- حصالبان عشره دراهم دهن بان او دهن زقوم عشرون درهما لامى و فلفونيه من كل واحد ثلاثه دراهم زفت سبعة دراهم قفر اليهود [٦٧] ثلاثه دراهم شمع اصفر عشره دراهم يذاب الجميع و يستعمل و عند رفع ذلك عن العصب ينطل بهذا النطول -  
صفته- حليه مرضوضه عشره دراهم بابونج و اكليل الملك و شبت من كل واحد قبضه نخاله مصروره فى خرفه كتان بزر خطمى و خبازى و زهر بنفسج من كل واحد قبضه تغلى هذه الادويه و ينطل به الموضع و فى وقت الراحة تنصب عليه قطعه اسرب قدرها بقدر العقده فانها تحلل الماده و تخرجها عن موضعها و مما جرب فى اذهاب تعقد العصب ان صاحبه يمد ثم عصبه [٦٨] بكره النهار او يضرب بشىء صلب فانه يتحلل -

و اما تحجر المفاصل فينبغى ان تنظر ان كان البدن ممثلا فاستفرغه من الماده الغالبه عليه بما ترى ثم بعد ذلك واثقه ببقاء البدن و استعمال الادويه الموضوعه و ليس لهذا الامر اوفق من الشحوم مثل شحم الدجاج و البط و اللوز و الخنزير الطرى و دهن الاليه و الزبد الطرى و ينطل بعد ذلك التمريخ بالنطول المذكور فى علاج تعقد العصب من غير ان يكون فيه بابونج و اكليل الملك و الحليه و بزر المروفان هذه فيها تحليل و يخاف منها اخراج لطيف الماده المعين على ترقيق الغليظ من الماده و امنعه من الحمام خوفا مما ذكرناه و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى جين تليين الصلابه ثم بعد ذلك اصف الى النطول الادويه المذكوره و أمره بملازمه الحمام فان الماده تنحل ان شاء الله تعالى -

## الفصل الخامس فى علاج البرص و البهق الابيضين

يجب ان يبادر الى هذين المرضين فان الماده الموجبه لهما اذا تمكنت من العضو

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٣٣

تعذر اخراجها عن العضو و الذى يجب ان يفعل فى ذلك هو ان يمنع العليل مما يولد البلغم بمنزلة الالبان و الاسماك الطرية و الفواكه المرطبة و الحركة عقب اخذ الغذاء و كذلك الحمام بعده ثم بعد ذلك يعطى العليل ما ينضج البلغم و قد عرفته و هذا منضج جيد لمادة البرص و البهق -

و صفته - قشر اصل كرفس و قشر اصل رازيانج و قشر اصل سوس من كل واحد ثلاثة دراهم بزر كرفس و بزر رازيانج و انيسون مرضوضه من كل واحد درهمين نانخواه مثقال ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد اربع ورقات تطبخ هذه الادوية طبخا جيدا و تصفى على ثلاثين درهما شراب ليمون و معجون ورد عسلى و تصفى ثانية و تستعمل و هو حار و الغذاء افراخ حمام او حبل او دراج او عصافير او لحم لطيف مرققة مبزرة [٦٩] بابا زير حارة فاذا ظهرت علامة النضج فى القارورة ظهورا تاما اعطى العليل ما يخرج تلك المادة و الحب فى هذا الباب ابلغ من المطبوخ لثباته فى المعدة و قوة عمله -

و هذا حب نافع من ذلك - تربدا جوف مصمغ الاطراف محكوك الظاهر و الباطن و زنجبيل من كل واحد نصف درهم شحم حنظل حديث مقرض بمقراض [٧٠] تقريضا جيدا مفروك بعد ذلك بدهن فستق او بدهن لوز حلو دائقين حب نيل دائق سكينج و جاوشير و وشق ربع درهم من كل واحد ايارج فيقرا متقال غاريقون ابيض هش منزل من ظاهر منخل درهم سورنجان و قنطوريون دقيق و قشر اصل ماهى زهره من كل واحد نصف درهم ما هو دانه خمس حبات محموده ربع درهم مقل ازرق ثمن درهم انيسون ثمن درهم تنقع الصمغ فى ماء لسان ثور و تفرك المحموده و يسحق من الادوية ما يجب سحقه ثم يخلط الجميع و يحب مثل الحمص و يبلع بجلايب نصف الليل و هذه شربة تامة و ان لم يتفق ماء لسان ثور فينقع الصمغ فى ماء رازيانج او ماء مطبوخ فيه حلبة او فى ماء كرفس فان رأيت عمله متوقفا حركه بهذا المحرك -

و صفته - سورنجان و بوزيدان و قنطوريون دقيق من كل واحد درهمين

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٤

عرق سوس درهم بسفائج مجرد مرضوض اربعة دراهم اسطوخودوس ثلاثة دراهم زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة تطبخ هذه الادوية و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يستعمل و عند نهاية عمل الدواء يسقى العليل ماء حارا و يتقيأ به الى حين تنقى المعدة ثم بعد القىء يعطى سكر بياض قدر الحاجة ممزوجا بماء لسان ثور و يجعل على وجه القدح بزر ريحان مثقال -

و الغذاء بعد ذلك بساعتين من دجاجة لطيفة ساذجة ثم يدخل ثانى يوم الحمام ثم ارحه اياما ثم عاود استعمال المنضج ثم اعطه الدواء المذكور بعد ظهور النضج فى القارورة ثم بعد ذلك تلازم الاغذية المسخنة اما من اللحوم فهو ما ذكرناه و لحوم الصيد جيدة له و من البقول الهليون و اللفت و الكرفس و المقدونس و النعنع و الشومر و بعد اخذ الدواء بايام يعطى شيئا من المشروديطوس [٧١] قدر الحاجة مرات و يتعاهد استعمال شراب الليمون و الاصول و اعطه بعد اخذ المشروديطوس ايارج لوغاذيا و اوصه ان يلازم استعمال هذا المعجون فى كل اسبوع ثلاثة ايام من ثلاثة دراهم الى ستة دراهم -

و صفه المعجون - فلفل ابيض و اسود و زنجبيل و خولنجان و دارصيني و قرفة و قرنفل و قشور السليخة و سعد من كل واحد عشرة دراهم اترنج و جوزبوا من كل واحد خمسة دراهم حب نيل و تربد اجوف [٧٢] و سورنجان و بوزيدان من كل واحد عشرة دراهم اسطوخودوس عشرون درهما ما هو دانه اربعون حبة تسحق هذه الادوية سحقانا عما الى الغاية و تنخل و تخلط بعسل منزوع الرغوة بقدر الحاجة و يستعمل منه عند الحاجة المقدار المذكور فاذا وثقت ببقاء البدن استعمال الادوية الموضوعة و هو ان يوضع على الموضع ما يقرحه -

و هذا دواء يقرح - زبل حمام و نورة غير مطفأة و نوشادر من كل واحد عشرة دراهم قلى خمسة دراهم تسحق هذه الادوية

سحقانا عما الى الغاية و تجبل بخل قوى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٥

الحمض و يترك فى شمس حارة اسبوعا ثم بعد ذلك يطلى به الموضع يفعل ذلك مرات حتى يتقرح ثم يداوى بما تداوى به القروح من المراهم الآكلة [٧٣] ثم الملحمة و يشرط [٧٤] بمشراط ثم يذر عليه شىء من الديك برديك و الذى مدحوه فى هذا الباب و جربناه نحن ان يعطى العليل - كيكيكج مقدار خمسة دراهم الى عشرة دراهم تسحق و تلعق بجلاب على الريق فانه يسرى فى البدن و يأتى الى الموضع و يقرحه -

مقرح آخر- خردل و حرف و بزر فجبل و كندش و شيطرج اجزاء متساوية تسحق هذه و تجبل بخل و يفعل به كما فعل بالاول و يستعمل -

آخر- توبال النحاس اربعة دراهم بصل الاكل و بصل النرجس من كل واحد جزؤ ورق تين اخضر نصف جزؤ و اصل اللوف خمسة اجزاء يدق الجميع دقانا عما الى الغاية حتى تختفى الاجزاء ثم يطلى به الموضع -

آخر- عسل البلاذر و فرييون و كيكيكج و ثافسيا و زبل حمام و زرنينخ اصفر من كل واحد جزؤ تسحق هذه كل واحد بمفرده سحقانا عما و يخلط الجميع و يجبل و يعمل به كالاول و يلطخ به الموضع فاذا تقرح الموضع عالجه بما يعالج به القروح فان لم يمكن استعمال ذلك اما لان العليل لا يقدر على الصبر على الم الادوية و اما لتعذر تحصيل الادوية فليصنع الموضع -

و هذه صبغة جيدة- خبث الحديد و قشور الرمان من كل واحد جزؤ ينقعان فى خل خمر قوى الحمض قدر الحاجة مدة عشرة ايام فى شمس حارة ثم يصفى ذلك و يؤخذ مرصاف و شيطرج و شب يمانى من كل واحد عشرة دراهم يذاب الجميع فى الخل المذكور و يسحق الشيطرج سحقانا عما و يخلط الجميع و يمعك فى هاون حجر ثم يلطخ به الموضع -

آخر- فوة الصبغ و زبد البحر و زرنينخ و كبريت من كل واحد جزؤ تسحق هذه الادوية سحقانا عما و تخلط بقطران و يلطخ به الموضع فى شمس حارة اياما متواليه -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٦

آخر- كبريت و كندش و شيطرج و بزر الفجل و ما ذريون تسحق هذه الادوية سحقانا عما و تجبل بخل خمر قوى الحمض و يعمل به كالاول -

آخر- قشور جوزا خضر و وسمه و فوة الصبغ و شيطرج و حنا اجزاء متساوية و يعمل به كالاول -

آخر- قشور الرمان الحامض و ورق آس و عفص اخضر اللون اجزاء متساوية تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تنقع فى خل خمر قوى الحمض سبعة ايام فى شمس حارة فى النهار و فى الليل ترفع ثم تصفى و يؤخذ زاج الاساكفة و شيطرج من كل واحد جزؤ و تسحق هذه الادوية سحقانا عما الى الغاية و كذلك الادوية المنقوعة و يخلط الجميع و يطلى به الموضع -

آخر- قرظ و شيع و عفص و زاج الاساكفة و حنا يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يجبل بخل و يعمل به كالاول و يطلى به الموضع [٧٥] ان شاء الله تعالى -

## المقالة الرابعة عشر فى علاج ما هو حادث عن الصفراء

### إشارة

و تنقسم الى ثلاثة فصول الفصل، الاول فى علاج الحمرة، الفصل الثانى فى علاج النملة، الفصل الثالث فى علاج الحصبة -

## الفصل الاول فى علاج الحمرة

علاج الحمرة يشارك علاج الفلغمونى من وجهين احدهما من جهة ان كل واحد منهما يحتاج الى ما يبرد و ثانيهما من جهة انتفاعهما بالفصد غير انه يبين علاج الفلغمونى من اربعة اوجه، احدها ان حاجة الفلغمونى الى الفصد اشد من حاجة الحمرة، و ثانيها ان الفلغمونى الحاجة فى علاج الى استعمال الرادع و المبرد فى مبادئ الامر اقل من الحاجة اليها فى علاج الحمرة، و ثالثها ان الحاجة فى علاج

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٧

الفلغمونى الى تخفيف المادة بالمسهل اقل من الحاجة اليه فى علاج الحمرة لانه ليس لنا دواء يسهل الدم سوى الادوية السمية و مثل هذه لا نستعملها فى المعالجة- و رابعها ان الحاجة الى استعمال الادوية الموضوعية المنضجة للمادة و الجاعلة لها قيقا فى علاج الفلغمونى اكثر من الحاجة اليها فى علاج الحمرة و ذلك لنظافة مادة الحمرة و قلة مقدارها-

اذا عرفت هذا فنقول- اذا حصلت الحمرة فى عضو من الاعضاء فانظر الى علامة غلبة الدم فان كانت ظاهرة فافصد العليل من الجانب المقابل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة فان كان العليل صبيا فاحجمه و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و ان لم تكن علامة غلبة الدم ظاهرة فلا حاجة اليه و الحق عندى انه لا غنى عنه على كلا التقديرين لانه [٧٦] كيف كان استفراغ مشترك اى فيه استفراغ المواد الاربعة على ما عرفت فاذا خفت [٧٧] المادة بذلك ضع على الموضع ما يردع و يقوى و ذلك مثل جرادة القرع و ماء حى العالم و ماء ورد و يسير خل خمر و كافور بحسب الحاجة و خفف غذاء العليل و اجعله مزاوير و بالغ فى تحميضها و تعاهد تلين الطبع و لو بالحقن و الفتائل المسهلة فان الطبع كثيرا ما يحتبس مع الحمرة و ذلك لانصراف الصفراء المنبهة للمعاء الى جهة الورم و اجعل الغذاء فى هذا الوقت مع المزاوير الحامضة خبازى مطبنة او اسفاناخ و اسقه فى بكرة النهار ماء النقوع الحامض محلا بسكر ابيض مبرد بثلج ان كان الزمان صيفا و حليب البزور مع بعض الاشربة الرادعة عند النوم ثم بعد الابتداء ضع على الورم قير و طيامر كبا من ماء الكسفرة الخضراء و ماء الخس و دهن بنفسج و يسير شمع ابيض و ذلك بحسب ما ترى ثم بعد ذلك انظر الى دلائل النضج فى القارورة فان ظهرت اسهل العليل بماء النقوع المذكور و صف الى الادوية المذكورة اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب و سنا و زهر بنفسج و صف النقوع على فلوس خيار شنبر و قوه بمحمودة و زراوند [٧٨] و كثيراء و ذلك بحسب ما ترى و يحرك بماء حار فى النهار عند توقف عمله ثم يقطع بشراب التفاح و ورد طرى و نينوفر و ينثر

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٨

على وجه القدح [٧٩] بزر قطونا و الغذاء بعد ذلك فرايج محمضة بحب رمان (او بماء حصرم عتيق ان كانت القوة محتاجة الى تناول الغذاء و ان لم تكن فمزورة حب رمان- [٨٠]) بقطع قرع او باسفاناخ-

و بالجملة فليكن ذلك بحسب ما ترى و يرى الطبيب الحاضر فاذا جاء وقت المنتهى اترك ماء الخس و اقتصر على المحللات و المرحى و قد عرفته فان كان الالم بعد موجودا و اعراض الحرارة ظاهرة و رأيت فى القوارير ثفلا و كان ناصعا فاسهل العليل بما ذكرناه و اعتن كل الاعتناء بتنقية البدن من الصفراء ثم بعد ذلك ان رأيت امرا لورم يؤول الى التحليل فاستعمل ما ذكرناه من المحللات و ان كان يؤول الى الجمع و النضج استعمل ما ذكرناه من المنضجات فان انفتح الورم من ذاته و الابطه فى الموضع الارق منه فان كان هذا الموضع فى اسفل الورم فهو فى غاية الجودة و اجعل اخراج المدة بحسب ما ترى و غذا العليل يوم البط بامراق الفراريج و اجعل فى البط فتيلة قطن عتيق و اطل فوق الفتيلة و باقى الورم بزبد طرى او بما تراه من المنضجات ثم

آخر[٨١] الفتيلة اما ثانى يوم او آخر النهار و اعصر ما بقى من المدة ثم ضع الفتيلة و اجعل عليها مرهما جاذبا و اطل الموضع بما ذكرناه ثم افتح الموضع و اعصره ثانى يوم[٨٢] ثم اجعل على الفتائل المرهم الاسود و هو مرهم الزفت فاذا نقى داخل الورم من المدة استعمل ما يختم الموضع من المراهم ستعرفها فى الانقربادين و ان آل امره الى التقريح فعالجه بعلاج القروح و ستعرفه و الله اعلم-

## الفصل الثانى فى علاج النملة

هذا المرض الواجب[٨٣] عند ظهوره ان يفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة او يحجم و امنعه من استعمال اللبن و ما يعمل منه الا المخيض الخالص من العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٣٩

الزبده و تركه اجود من استعماله و من الاغذية المسخنة المجففة كلحوم الصيد و من البقول الحارة كالمقدونس و الكرفس و اللفت و الشومر و الهليون و النعنع و الرشاد و امنعه من الاغذية الحلوة و الحريفة و أمره باستعمال الحامض اما مزاور او بلحم لطيف و من البقول الاسفاناخ و الخبازى و القطف و الملوخية ثم يوضع على الموضع ما يردع و يقوى و يخفف غذاء العليل و تعاهد تليين طبيعته و ان كانت دلائل النضج قد ظهرت فى القارورة اسهل العليل بما ذكرناه و دبزه بعد المسهل بما ذكرناه فان قرح الجلد ضع حول الموضع المتقرح ما ذكرناه من الرادعات و اما نفس الموضع المتقرح فمداواته بالنظر الى السبب فباستعمال (ما يبرد-[٨٤]) و يربط و بالنظر الى نفس القرحة بما يجفف على ما ستعرفه فلذلك كان الواجب ان يكون مداواتها مركبة و ان طالت مدتها راعينا الغرض لانها قد صارت فى حكم القروح-

و هذا مرهم نافع من المركبة بكلا نوعيها- مرتك ستة دراهم اسفيداج خمسة دراهم كافور ربع درهم شمع ابيض عشرة دراهم دهن ورد و دهن بنفسج من كل واحد عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يخلط به باقى الحوائج و يمعك معكا جيدا و يرفع عن النار و يستعمل على قطن عتيق-

آخر- عفس اخضر و شب يمانى و قلعديس من كل واحد خمسة دراهم و زراوند طويل و مدرج من كل واحد ثلاثة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تعجن بماء آس و ماء ورد و تجفف فى الظل و تقرض ثم بعد جفافه تسحق سحقانا عما الى الغاية و تعجن بماء آس او بماء ورد حتى تصير مثل وسخ الحمام و تلتخ به القرحة او تسحق كما ذكرنا و يؤخذ شمع ابيض عشرة دراهم دهن ورد عشرون درهما دهن بنفسج عشرة دراهم يذاب الشمع فى ذلك ثم يؤخذ من القرص المذكور وزن عشرة دراهم و يخلط به و يمعك معكا جيدا و يستعمل- آخر- ماميثا و قاقيا و حضض و طين ارمنى من كل واحد خمسة دراهم عدس عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و يؤخذ شمع عشرة دراهم دهن ورد عشرون درهما دهن بنفسج عشرون درهما يذاب الشمع فى ذلك و يلقى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٠

عليه باقى الادوية بعد دقها و سحقها يمعك معكا جيدا و يرفع عن النار و يستعمل على قطن عتيق-

آخر- شعير محرق و كندر و خبث الفضه و توتيا مغسول من كل واحد عشرة دراهم زرورد منزوع الاقماع خمسة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تعجن بشراب عفس و تقرص و تجفف ثم يؤخذ منها وزن عشرة دراهم يسحق سحقانا عما الى الغاية و يعمل منه قير و طى و من ماء الآس و الشمع و دهن الورد و يجعل على الموضع-

آخر- جلنار و قنبيل من كل واحد عشرة دراهم قرص يمانى و طراثيث و خروب[٨٥] نبطى من كل واحد خمسة دراهم تسحق



هذه الادوية سحقا ناعما الى الغاية ثم يذاب شمع ابيض عشرة دراهم فى دهن ورد ثلاثون درهما و يخلط به الادوية و يمعك و يرفع و يستعمل على قطن عتيق-

آخر- عنب الثعلب و ورق لسان الحمل مجففين من كل واحد عشرة دراهم رماد خشب الكرم و بعز الغنم المجفف من كل واحد خمسة دراهم يسحق ما يجب سحقه و يذاب شمع ابيض وزن عشرة دراهم فى دهن ورد [٨٦] وزن اربعين درهما و يخلط به باقى الادوية و يمعك معكا جيدا و يستعمل على قطن عتيق و لا تزال تدبر القروح بهذا التدبير الى حين تجف و يلتحم الجلد فان رأيت القروح كثيرة الرطوبة فانظر الى القوارير فان كانت مثقلة و هو ناضج فاسهل العليل بما ذكرناه و ان كانت علامة الدم ظاهرة فافصد العليل ثم اسهله ثم لازمه بما ذكرناه من الادوية الموضوعية الى حين يجف ان شاء الله تعالى و مما جرب و قد جربته انا فى نملته كانت تعترينى فى بدنى و كنت اقاسى منها الما شديدا هو ان يؤخذ زاج قبرسى جيد و يذاب فى خل خمر قوى الحمض و يلطخ به الموضع مرات فانه يزداد تقريحه و يثور ثم يسكن ثم يزول و لم يرجع يعاود البتة و الله اعلم-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤١

### الفصل الثالث فى علاج الحصبة

علاج الحصبة يباين علاج الجدري من وجوه خمسة- احدها ان الحاجة الى الفصد فى الحصبة اقل منه فى الجدري- و ثانيها ان الحاجة الى استعمال المبردات فى الحصبة اشد منه الى استعمالها فى الجدري- و ثالثها ان الحاجة الى الاسهال فى الحصبة اشد منه الى استعمالها فى الجدري- و رابعها ان الحاجة الى استعمال الرادعة من الاغذية و الادوية فى الحصبة اشد منه فى الجدري- و خامسها ان حاجة الحصبة الى تلطيف التدبير و تجفيفه اشد منه الى ذلك فى علاج الجدري-

اذا عرفت هذا فنقول ينبغى ان تنظر اولا الى علامة غلبة الدم فان كانت ظاهرة فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و مدة زمان ذلك الى الرابع فاذا برزت بروزا تاما فايك و الفصد فانه يعكس المادة الى داخل البدن الا ان تكون المادة متوفرة بحيث انها عمت الظاهر و الباطن فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة فان رأيت خروجها خروجا ضعيفا فاعط العليل وزن درهم الى ثلاثة دراهم شراب الكاذى مع شراب عنب و فى مثل هذا الوقت دثر العليل و وقه [٨٧] من الهواء البارد و امنعه من استعمال الماء البارد الاشر بابل من نقائه للبشرة غير انه يجب ان يبرد الهواء المستنشق حاجة بشم الاريح الباردة الطبيعة و يبرد بالثلج خوفا من ان يعرض للعليل الغشى فان كان العليل صبيا فاحجمه فى ساقه و فى اذنيه و فى الكاهل و اعط العليل على جميع التقادير فى اول نهاره و ليله شراب العنب و نينوفر مع يسير شراب اجاص كبار و الغذاء مزورة ماش بعناب او مزورة رشتا او اسفاناخ مطجن او خبازى فان كان هناك سعال فلتكن هذه خالية من الحمض و ان لم يكن فلتحمض بماء نارنج او بحب رمان محلا بسكر بياض فان كان هناك سهر فليختر [٨٨] بخشخاش ابيض و ان كانت القوة ضعيفة فاعطه عوض المزاور امراق الفرائيج و هبىء له هذا النوع يستعمل بكرة النهار

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٢

و صفته- عنب و مشمش يابس لوزى من كل واحد عشرون حبة زهر نينوفر خمس زهرات عدس مقشر خمسة دراهم كسفرة يابسة درهمان اجاص كبار سبع حبات برباريس خمسة دراهم تنقع هذه الادوية بماء مغلى و تصفى على ثلاثين درهما سكر بياض و تستعمل-

فان كانت علامة الامتلاء بعد موجودة و كانت دلائل النضج موجودة فى القارورة فاضف الى الادوية المذكورة زهر بنفسج خمسة دراهم و سنامكى مثله و اهليلج اصفر متزوع الحب مثله و ليكن نغعه بماء مغلى و يصفى على ثلاثين درهما سكر بياض و



يجعل على وجه القدح عند شربه محمودة شقراء سريعة الفكرك ربع درهم و ليصفى ماء النقع (على عشرين درهما شير خشت و ان كان به سعال فاياك و استعمال النقع-[٨٩]) المذكور المقوى و غير المقوى بل بادر الى قطعه مع اصلاح كيفية المادة لثلا يحصل له منه سحج و هو ان يعطى العليل فى اول[٩٠] نهاره حليب بزر بقله محمضة محلا بشارب صندل و رمان و تفاح و الغذاء امراق الفراريج معرقة او محمضة بماء حصرم او بحب رمان مدقوق و تخثر المرقه بخشخاش ابيض فان كان العطش شديدا فاعط العليل مع الشراب المذكور قرص كافور او قرص طباشير كافورى-

فان كان به مع الاسهال زحير فاضف الى ذلك بزر قطونا و بزر لسان الحمل محمضة مفروكة بدهن ورد من كل واحد درهم طين ارمنى درهم يعلق الجميع ببعض الشراب المذكور ثم يستعمل الباقي بعده-

فان كان هناك اسهال فترك شراب الرمان و اجعل عوضه شراب آس و كذلك تحمض المرقه و اجعلها معرقة اورشثا معموله من فطير و ان لم يكن هناك اسهال فلا تخرج عن التدبير المذكور و اياك ان تدهن البشرة بشىء من الادهان فانها تسد المسام و تمنع المادة من الخروج و كذلك اياك من الافراط فى استعمال المبردات فانها تجمد المادة و تمنعها من الخروج (بالتام-[٩١]) الا لضرورة عظيمة فاذا نضجت المادة و كل نضجها بخر العليل بالطرفاء و بقضبان الرمان و بالآس و نومه على دقيق

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٣

الشعير و الجاورس و الباقلى و الارز و اطعمه الفستق المملح ثم بعد هذا ادخله الحمام-

فان بقى شىء من آثار الحصبة فى البشرة فاستعمل الغمر[٩٢] التى تنقيها و ستعرفها و مع هذا جميعه لا تغفل عن عيني العليل بل اجعل فيهما شيئا من الكحل الاصفهانى و كذلك غدد[٩٣] اللهوات و هو ان تأمر العليل باستعمال سكر النبات و لعاب السفرجل يتغرغر به او يشربه و اجتهد فى منعه من الحامض القوى الحمض و امنعه من الغضب و الحركة المفرطة و اجتهد فى تعريقه على ما ذكرنا و الله اعلم-

## المقالة الخامسة عشر فى علاج ما هو حادث عن السوداء

### إشارة

و تنقسم الى خمسة فصول، الفصل الاول فى علاج السرطان، الفصل الثانى فى علاج الجذام، الفصل الثالث فى علاج البرص و البهق الاسودين، الفصل الرابع فى علاج تشقق الاطراف، الفصل الخامس فى علاج الدوالى و داء الفيل-

### الفصل الاول فى علاج السرطان

قال ابقراط فى سادسة فصوله من كان به سرطان خفى فالاصح ان لا يعالج فانه ان عولج هلك سريعا و ان لم يعالج بقى زمانا طويلا فقله خفى تارة يفهم منه المبتدئ فى ظهوره و تارة يفهم منه الخاصل فى الباطن كالحادث فى داخل المنخر و فى الفرج و فى داخل المقعدة و اما المعالجة فقد يفهم منها بالادوية المنقية لمادته من البدن و الموضوعية الخاصة به و قد يفهم منها العمل بالحديد و هو مراد جالينوس و هو الحق و الذى يصح به كلام ابقراط هاهنا و الا فالسرطان مطلقا سواء كان بعيدا عن الحس او ظاهر اله و مبتدئا او منتهيا فانه متى عولج بالادوية معالجة عامة او خاصة فانه ينتفع بها و وجه ضرب العمل بالحديد بالخفى اذا فهم منه المبتدئ

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٤

الظهور هو انه اذا استعمل فيه العلاج المذكور ما لم يستقص فى قطع اصوله و هى العروق المتصلة و الا يمكن عوده لانها تكون مملوءة دما سودا و يا و اذا استقصى فى ذلك جلبنا على العليل آلاما قوية لم تحملها قوته بخلاف السرطان المتمكن فانه متى استعمل فيه ذلك لم يحصل فى قطعه من الالم ما يحصل من ذلك و ذلك لشمول الآفة الى حوله و قلّة حسها و شعورها بالـ القطع -

و اما ان فهم منه الباطن فضرر ذلك به ظاهر و ذلك لانه لم يمكن من العمل فيه على الواجب و متى كان ذلك ربما وقع فى شريان او فى عروق كثير [٩٤] فاوقع فى نزف دم ثم آل الامر الى الهلاك -

اذا عرفت هذا فنقول الذى يجب ان يفعل فى مداواته اولاً- ان يمنع العليل مما يولد السواد كالعسل و الكرب و لحم كبير الماعز و البقر و الاغذية الغليظة ثم بعد هذا يفصد العليل ان كانت علامة الدم ظاهرة و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد هذا ينظر الى السواد الموجب له ان كانت طبيعية فيعطى ماء الشعير المدبر و ان كانت حارقة فالمبرد [٩٥]-

و صفه المدبر- سميد شعير كف عرق سوس درهمين بزر خطمي و بزر خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم عناب و سبستان من كل واحد عشرون حبة ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد خمس ورقات [٩٦] تطبخ هذه طبخا جيدا و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يستعمل و الغذاء لحم لطيف سمين اودجاج مسمنة محمضة بماء نارنج فاذا اظهرت دلائل المنضج فى القارورة اعطى العليل هذا المطبوخ نصف الليل -

و صفته- سنا مكى و ورق اسطوخودوس و زهر بنفسج ازرق و بسفايج مجرود مرضوض من كل واحد سبعة دراهم اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب و اسود من كل واحد ثلاثة دراهم شاهترج قبضة شكاعا و باد آورد من كل واحد قبضة اجاص كبار سيع حبات تمر هندی و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم عناب

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٥

و مشمش يابس لوزى و سبستان من كل واحد ثلاثون حبة زهر نينوفر خمس زهرات برباريس اربعة دراهم غاريقون ابيض هش اربعة دراهم سورنجان و بوزيدان و قنطوريون دقيق و قشر اصل ما هى زهره من كل واحد ثلاثة دراهم بزر قشا و بزر خيار مرضوضة من كل واحد درهمين بزر هندبا مثقال افيتيمون افريطيشى مصرور فى خرقة كتان اربعة دراهم تطبخ هذه الادوية فى ثلاثة ارباط ماء الى حين يبقى نصف رطل بعد ان يلقى الاهليلجات فى نصف الطبخ و البزور فى ثلثي الطبخ و الافيتيمون فى آخر الطبخ ثم تمرس و تصفى على نصف اوقية فلوس خيار شنبر و تمرس و تصفى ثانية على ثلاثين درهما سكر ابيض و يضاف اليه راوند جيد و حجر ارمنى و لازورد مصولين من كل واحد نصف درهم محمودة ربع درهم يستعمل الجميع الصبح ان كان الزمان ربيعا او خريفا و ان كان الزمان صيفا فنصف الليل و ان كان شتاء ففى النهار و يحرك بماء حار عند توقف عمله ثم عند تمام فعل الدواء يسقى العليل ماء حارا و يقياً مرات ثم بعد القى بساعتين يسقى شراب تفاح و نينوفر ببزر قشونا و بزر ريحان مطيب بماء ورد و ماء خلاف ثم عند انحدار الشراب عن المعدة يعطى الغذاء دجاجة لطيفة ساذجة ثم ادخله الحمام ثانى يوم و بالغ فى ترطيب غذائه و ذلك اما من اللحوم فمثل لحوم الجداء (و الحملان- [٩٧]) الرضع و الثنى [٩٨] من الماعز و الضأن و الدجاج و البط و الوز المسمنة و من الفواكه الرمان الحلو و المشمش الحلو و العنب و التين النضيجين ثم بعد ايام اعطى العليل المغلى المذكور ثم الدواء المذكور اذا ظهرت دلائل النضج ثم ارحه اياما و اجعل اغذيته ما ذكرنا و اعطه بعد تلك الاغذية شياً من الشراب الريحاني الطيب الطعم القليل المزاج و سمعه الاصوات الطيبة و أمره بملازمة الحمام و نطل الموضع بالماء الحار و ان نومه على فرش ناعمة و طيبة فاذا وثقت ببقاء البدن استمر على الاغذية المذكورة ثم استعمل الادوية الموضوعية و ستعرفها و ان كانت احتراقية [٩٩] استعمل ماء الشعير المبزر -

وصفته - لب بزر قثا و لب بزر خيار و لب بزر قرع من كل واحد ثلاثة دراهم بزر خشخاش ابيض اربعة دراهم بزر بقله خمسة دراهم سميد شعير عشرة دراهم يطبخ الشعير الى حين ينضج ثم تلقى عليه البزور المذكورة و يطبخ الى حين ينضج و يصفى على عشرين درهما سكر ابيض و يستعمل و الغذاء ما ذكرناه و بالغ في ترطيب البدن ثم بعد ذلك اعطه المطبوخ المذكور المستقرغ للسوداء ثم ارحه اياما و الغذاء ما ذكرناه ثم اعطه ماء الشعير (المبزر ثم عند النضج اعطه الدواء المذكور ثم ارحه اياما ثم اعطه ماء الشعير المذكور - [١٠٠]) ثم المطبوخ المذكور ثم بعد ذلك اعطه اللبن الحليب بافيمون اياما متواليه في كل مرة مائه درهم لبن حليب و عشرة دراهم افيمون و عشرون درهما سكر ابيض فان ذلك مبدل و مستقرغ فاذا نقى البدن نقاء تاما استعمل الاودية الموضوعية [١٠١] و يتنوع الى اربعة انواع، احدها ابطاله و منع تولده - و ثانيها منعه من الزيادة، و ثالثها منعه من التقريح، و رابعها علاج المتقرح [١٠٢]، اما الابطال و المنع فيتوصل اليها بشيئين (احدهما) تحليل ما قد حصل في العضو من المادة الموجبة له (و ثانيهما) دفع ما هو مستعد للحصول في العضو اما المحلل فيجب ان لا يكون قوى التحليل خوفا من جذب له مادة اخرى و هذا مثل ان يتخذ قيروطى من دهن ورد و ماء كسفرة خضراء و ماء عنب الثعلب و توتيا مغسول او يعمل صلاية اسرب و ممر [١٠٣] اسرب او يتخذ هاون اسرب و يد اسرب و يجعل فيه او على الصلاية ماء كسفرة خضراء او ماء عنب الثعلب و يمعك بالصلاية او بيد الهاون معكا جيدا حتى يثخن قوام الماء ثم يضاف اليه دهن ورد زيتى و يسير شمع و يخلط خلطا جيدا و يدهن به الموضع و اما دفع ما هو مستعد للحصول فذلك باستعمال المسهلات المذكورة و اما منع الزيادة فيتوصل ايضا اليه بثلاثة اشياء (احدها) حسم مادته و ذلك باستعمال المسهلات المذكورة (و ثانيها) اصلاح

الغذاء و ذلك باستعمال الامراق الدسمة باللحوم المذكورة و استعمال الشراب المذكور و الفواكه المذكورة (و ثالثها) تقوية العضو بالرادعات و الواجب ان يكون فيها ادوية معدنية فانها اثبت على العضو و ذلك مثل ان يتخذ حكاكة الرحي او حكاكة حجر المسن بماء عنب الثعلب او بماء الكسفرة الخضراء يضمده به الموضع او يضمده باسفيداج الرصاص و ماء حى العالم و لعاب بزر قثونا او يضمده بطين ارمتى يذاب بذلك او يؤخذ صبر سقطرى يذاب بماء الكسفرة الخضراء و يذاب شمع و دهن ورد و يخلط الجميع حتى يصير قير و طيا و يستعمل و اما منع التقريح فيتم بشيئين (احدهما) استعمال ما يخرج المادة المتقرحة ثم ايداع البدن مادة محمودة من امراق دسمة و السمك الرضاضى الطرى النهري و صفار البيض النيمبرشت و الزبد الطرى و اللبن الحليب و استعمال ماء الشعير المبزر بكرة النهار و ان امكن استعماله عند النوم فهو ابلغ الاشياء فى الترطيب و تقوية القلب بالاشربة المفرحة مثل شراب الحماض و التفاح بماء لسان ثور و ماء ورد و ماء خلاف و ماء نينوفر و يعطى شيئا من المفرح البارد مما ذكرناه و يلزم استعمال الشراب الابيض الرقيق القوام العطر الرائحة عقيب اخذ الاغذية المذكورة و ليكن كثير المزاج و اما علاج المتقرح فقد مدح التضميد بالسرطان النهري و هو ان يشق جوفه و يضمده به يوما و ليلة او يحرق و يؤخذ من رماده عشرون درهما يعمل منه و من اقليما الفضة و الذهب المغسولين من كل واحد خمسة دراهم دهن ورد خمسون درهما شمع اصفر عشرة دراهم و يعمل قيروطى و يستعمل او يلعب بزر قثونا فى ماء الكسفرة او فى ماء عنب الثعلب و يؤخذ توتيا يغسل بحليب بزر بقله مرات ثم يجفف و يؤخذ منه عشر دراهم و يذاب الشمع فى الدهن و تخلط به الادوية المذكورة و اللعابات المذكورة و يلعب حتى يصير قير و طيا و يستعمل فان لم يفد ذلك فى علاج المتقرح فاستعمل العمل باليد غير انه متى كان حدوثة فى الفرج او بقره شريانات او اعصاب متوفرة فلا سبيل الى علاجه بل الواجب فى مثل هذا السرطان استعمال ما ذكرناه من المداواة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٨

بالادوية و اما متى كان حدوثه فى غير الاعضاء المذكورة او فى الشدى فاستعمال العمل باليد جائز فيه غير انه لا ينبغى ان يقدم عليه الا بعد الثقة بنقاء البدن -

و كيفية عمله هو ان يقور بالموسى تقويرا مستديرا حتى لا يبقى شىء من اصوله و يترك الدم يجرى الى حين ينقطع من ذاته و اعصر العروق التى حوله حتى يخرج منها الدم المحتبس فيها ثم يعالج الموضع بالمراهم و الادوية التى تعالج بها القروح و سنذكرها ان شاء الله تعالى -

## الفصل الثانى فى علاج الجذام

ليس للجرائحى كلام فى علاج هذا المرض سوى فى تدبير الزوائد التى تنبت فى بدنه انا رأينا [١٠٤] ان نذكر شيئا من علاجه لاحتمال ان لا يكون عند الجرائحى طبائعى يتولى ما يجب عمله فاقول اذا ظهرت علامة الجذام افصد العليل من القيظالين ثم من الوداجين لا فى يوم واحد و اخرج له من الدم مقدارا متوفرا ثم بعد ذلك افصده فى ارنبة الانف ثم امنعه مما يولد السوداء من الاغذية و غيرها اما من البقول فمثل الكرنب و الكراث و الرشاد و الكمأ و الفطر [١٠٥] و الجرجير و من الحبوب فمثل العدس و اما من اللحم فالكبير من الماعز و البقر و لحوم الصيد و الهموم و الغموم و ملازمة الحركة و الحمام و طول المقام فى الحمام و امره باستعمال المرطبات -

اما من اللحوم فلحم الحولى من الماعز و الضان السمين و الجداء و الحملان الرضع و الدجاج و البط و الوز المسمنة و الخنايص -

و اما من فضلات الحيوان فاللبن الحليب و الزبد و الجبن الطرى الخالى من الملح و العريش الحلو و البيض النيمبر شت و من الفواكه المشمش الحلو البالغ الحلاوة و الرمان الحلو و العنب و التين النضيجين و الخوخ البالغ الحلاوة و البطيخ الاصفر البالغ الحلاوة و من البقول اللفت و الهليون و المقدونس و الكرفس فيما كان سببه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٤٩

الجمودية [١٠٦] فقط و اما من كان السبب سوداء احتراقية فعوض ذلك الخس و الهندبا و القطف و الملوخية و الخبازى و القرع و امنعه من استعمال الابازير الحارة فى الاطعمة ثم بعد ذلك (اعطه ما ينضج السوداء و ذلك ماء الشعير المدبر و قد عرفته ثم اعطه - [١٠٧]) ما يستفرغ السوداء و قد عرفته ثم بعد ذلك اعطه ماء الشعير المبزر فاذا نضجت السوداء مره ثانية باستفراغها ايضا ثم مره ثالثة و رابعة الى حين نقاء البدن منها ثم بعد النقاء اعطه ماء الخس بسفوف السوداء و قد عرفته و اعطه اللبن الحليب بالافتيمون على ما عرفت ثم اعطه بعد ذلك شيئا من الترياق الكبير ثم من المفرح المعتدل مرارا ثم من الترياق الكبير و ان حصل لحوم افاعى فهو من ابلغ الاشياء و اجودها و ليكن طبخها للمجذوم على ما ذكره جالينوس فى ثالثة اغلوقن ان يطبخ كما يطبخ الانكليس [١٠٨] فى المرقعة المعروفة بالبيضاء و تلك المرقعة تؤخذ من الماء مقدارا متوفرا و زيت يسير و يلقى فى الماء شىء من الكراث و من الشبت ثم بعد ذلك يلقى اللحم فيه و يطبخه الى حين يتهرى و لم يعين مقدار الزيت و لا غيره و ينبغى ان تقطع من اذناها و رؤوسها من كل جانب اربع اصابع و يغسل اجوافها مما فيها بماء مرات ثم تسليخ جلودها، و نهى جالينوس عن ان يضاف الى اللحم فى هذه الصورة ملح كما يضاف اليه عند عمله فى الترياق الكبير فاذا تهرى اللحم مر العليل بشرب المرقعة ثم اكل اللحم و ليكن هذا القدر اياما متوالية فقد روى ان جماعة ممن تمكن بهم هذا المرض و اقتصروا فى المداواة على اخذ هذا اللحم فقط برؤا من المرض المذكور برءا تاما ثم بعد ذلك اطل بدنه بهذا الطلاء -

و صفته- نظرون و آس و فربيون و كبريت اصفر و ورق السرو بالسويته تدق هذه دقانا عما و تجبل بالخل و يطلى به بدنه بعد خروجه من الحمام بعد تدليكه بدقيق باقلى و حمص و ترمس و كندش -

آخر- كبريت اصفر و زرنين احمر و اصفر من كل واحد خمسة عشر درهما قسط

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٠

ثمان دراهم نورة غير مطفأة ستة دراهم ورق شجرة الصنوبر و حب الغار اليابس تدق هذه دقانا عما الى الغاية و تعجن بماء ورق الجوزا و بماء قد طبخ فيه ورق الجوز عجنا جيدا و يلطخ به البدن بعد الخروج من الحمام فى شمس او داخل الحمام -

آخر- شيطرج هندی و كندش و زيب الجبل و بصل العنصل غير مشوى من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تنخل و تجبل بخل خمر جبلا جيدا و يلطخ به الجلد ثم بعد ذلك انظر الى السحنة فان رأيت قد ظهر فى البدن زوائد و لم تزل بما ذكرنا فانظر الى القارورة فان رأيت فيها ثقلا و كان ناضجا استفرغ العليل بما ذكرنا ثم اشرط الزوائد و الق عليها العلق فان لم تزل بهذا اجعل عليها دواء حادا حتى يأكلها جميعها ثم تعالج بعلاج القروح و أمره فى بعض الأوقات بالقى و لو باستعمال المقيئات فانه نافع جدا فى هذا المرض فهذا ما يمكن ان يذكر من معالجة الجذام فى هذا الكتاب و الله اعلم بالصواب -

### الفصل الثالث فى علاج البرص و البهق الاسودين

ينبغى ان تنظر اولا الى علامة الدم فان كانت ظاهرة افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم بعد ذلك امنع العليل مما يولد السوداء مثل لحوم الصيد و العدس و الكرب و كبار الماعز و البقر ثم اعطه ما ينضج السوداء و قد عرفته ثم ما يستفرغها و الحب فى هذا الباب اجود من المطبوخ -

و هذا حب نافع من ذلك حجر ارمنى و لا زورد مصولين من كل واحد نصف درهم غاريقون ابيض هش منزل من منخل درهم اهليلج اسود و افيمون اقريطشى من كل واحد نصف مثقال خربق اسود دائق سنمكى ورق درهم محمودة ربع درهم كثير و انيسون من كل واحد ثمن درهم يسحق ما يجب سحقه و ينخل و يخرز وزنه و يجبل بماء لسان ثور و يحب مثل الحمص و يتبلع نصف الليل بجلاب نافع فان حصل به الغرض فى الاسهال و الا اعطه هذا المحرك -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥١

و صفته- بسفايج مجرد و مرضوض سبع دراهم اسطوخودوس و سنمكى و زهر بنفسج ازرق من كل واحد اربعة دراهم زيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة عرق سوس مثقال بزر خطمى و خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم تطبخ هذه الادوية و تصفى على ثلاثين درهما سكر بياض و يستعمل فاذا انتهى الاسهال منتهاه فيسقى شارب الدواء ماء حارا و يتقيأ قيئا جيدا حتى تنقى المعدة مما فيها ثم بعد ذلك يعطى شراب تفاح ممزوجا بماء لسان ثور و ينثر على وجه القدح بزر ريحان و قطونا من كل واحد درهم ثم يغذى بعد ذلك بساعتين من دجاجة لطيفة ساذجة ثم يدخل الحمام ثانى يوم و يعطى بعد ذلك كل يوم سكر بياض و ماء لسان ثور يستمر على اصلاح الغذاء و المبالغة فى المرطبات ثم بعد ذلك ينظر الى القارورة فان كان بقى فيها شىء من علامة الامتلاء فاعط العليل ما ينضج السوداء مرة ثانية ثم الدواء المذكور عند ظهور النضج كما ذكرنا فاذا نقى البدن نقاء تاما فاطل الموضع بما فيه جلاء و قلع للآثار بما قد عرفته و ستعرفه و هذا اللطوخ جيد فى هذا الباب - و صفته، حرمل و بزر الفجل من كل واحد عشرة دراهم قشور اصل كبر عشرون درهما دقيق حمص ثلاثون درهما بورق عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تجبل بخل او بماء ليمون و يطلى به الموضع -

آخر- زبل الزراير لا سيما اذا علفت ارز يخلط بيصل مدقوق دقانا عما و يطللى به الموضع -  
آخر- ترمس و بزر فجل و اصل السوس الآسمانجونى من كل واحد عشرة دراهم خربق اسود خمسة دراهم تسحق هذه و تجبل بخل و يطللى به الموضع -  
آخر- بزر فجل و بورق من كل واحد عشرة دراهم حرف عشرون درهما عظام بالية عشرة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تجبل بخل و يطللى به الموضع و لا تزال تعالجه بهذه المعالجة الى حين يزول -  
آخر- زرنىخ و زاج و كبريت اجزاء متساوية و تسحق تجبل بخل و يطللى به فيزول ان شاء الله تعالى -  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٢

## الفصل الرابع فى علاج تشقق الاطراف

ينبغى ان تنظر اولاً هل سبب ذلك مادة سوداوية او سوء مزاج بارد يابس فان كان الاول فانظر الى علامة غلبة المواد فان كانت علامة الدم ظاهرة فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و امنعه من جميع ما يولد السوداء ثم بعد ذلك اعط العليل ما ينضج السوداء ثم ما يستفرغها و المطبوخ فى هذا الباب اجود من الحب ثم دبر العليل بعد اخذ الدواء بما عرفته مرارا ثم بعد ذلك اعطه ماء الجبن بسفوف السوداء مرارا متواليه (بعد ذلك اعطه ماء الشعير المبزر محلاً بشراب نينوفر اياما متواليه-[١٠٩]) و أمره بملازمة الحمام (بعد اخذ ماء الشعير و اغسله بخطمى و ورق السمسم و اسقه فى بعض الاوقات دهن اليه طرية و ادخله الحمام-[١١٠]) و أمره بشرب اللبن الحليب و ليكن ضان محلى بسكر بياض يمنع من اخذ الفواكه و ليكن مسكنة تخرقه الرياح الغربية و الشرقية و امنعه من الهموم و الغوم و الوحدة و أمره باستعمال شىء من الشراب الريحانى و ليكن كثير المزاج و اعطه من المفرح المعتدل قدر الحاجة و نومه على فرش و طيئة -

و بالجملة بالغ فى ترطيب بدنه ثم بعد ذلك استعمل الادوية الموضوعية، و ان كان سببه سوء مزاج استعمل المرطبات من غير استفراغ ثم استعمل الادوية الموضوعية -

و هذا دواء نافع من ذلك يؤخذ عقص و يسحق سحقانا عما الى الغاية ثم يؤخذ دهن شحم كلى الماعز جزئين و يخلط بذلك على النار و يمعك فى الهاون حتى تتحد اجزائه و يحشى به الموضع -

آخر- يؤخذ قته جزء دهن كارع الضأن جزئين شمع ابيض نصف جزؤ يذاب الجميع على النار و يمعك فى هاون حتى تتحد اجزائه و يستعمل -

آخر- عقص و كثير و سندروس من كل واحد جزؤ تسحق هذه سحقانا عما  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٣

و يؤخذ شمع ابيض نصف جزؤ مخ ساق البقر ثلاثة اجزاء زبد طرى غير مملوح نصف جزء يذاب الجميع على نار هادية و يمعك فى الهاون حتى تتحد اجزائه و يحشى به الموضع -

آخر- دهن بنفسج ثلاثة اجزاء شمع ابيض جزؤ مرداسنج جزء يسحق و يخلط الجميع و يذاب على النار و يعمل به كالاول و يستعمل -

آخر- علك البطم و ميعه سائله من كل واحد جزء دهن حل جزئين شمع ابيض نصف جزء يذاب الجميع و يعمل به كالاول -  
آخر- سرطان نهري يحرق و يسحق و يخلط به زيت و يمعك فى هاون و يحشى به الموضع و هذا فى شقوق اليدين ابلغ منه فى شقوق القدمين -

آخر- يؤخذ القشر الداخلى فى بصل العنصل يغلى فى زيت معتصر من زيتون مدر ك حتى يتهرى ثم يمعك حتى تختفى اجزاؤه و يضاف اليه علك البطم قدر نصفه و يذاب الجميع حتى يذوب العلك و يخلط ثم يستعمل [١١١] كالاول-

آخر- كندر جزئين شمع ابيض نصف جزء دهن شحم كلى البقر قدر الحاجة يذاب الجميع و يمعك به و يحشى به الموضع -  
آخر- سرطان نهري تقطع اطرافه جميعها ثم يلقى فى دهن حل و يطبخ الى حين يتهرى و يمعك فى هاون معكا جيدا و يستعمل كالاول-

آخر- بسفايج نصف جزؤ كهرا و كندر و علك البطم من كل واحد جزء كثيرا نصف جزء شمع جزء يسحق ما يجب سحقه و يذاب الشمع فى دهن حل طرى ثم يخلط به باقى الادوية و يذاب على النار و يمعك و يستعمل كالاول و عند استعمال هذه الادوية و رفعها يغسل الموضع بماء حار حتى ينقى و لو باستعمال ما يجلو و ينقى المواضع من تلك الادوية مثل دقيق الحمص و الباقلا- و مع ذلك تلازم ما ذكرنا من المرطبات و تنظ الاطراف بماء قد طبخ فيه زهر بنفسج و بزر خبازى و بزر خطمى و ان احتيج الى استعمال المسهل المذكور مرة ثانية فيستعمل و الله اعلم-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٤

### الفصل الخامس فى علاج الدوالى و داء الفيل

اما الدوالى فعلاجها ان يمنع العليل مما يولد السوداء من الاغذية الغليظة و من الحركة ان امكن و حمل شىء ثقيل و طول الوقوف و وضع ساقيه فى المواضع المستقلة [١١٢] عند نومه و مع هذا جميعه افصده و اخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم اصلح تدبيره و هو ان يعطى اولاً ما ينضج السوداء فاذا نضجت نضجها تاما يعطى ما يستفرغها و الحب فى هذا الباب اجود من المطبوخ فانه امكن فى جذب المادة و اخراجها عن العضو فاذا وثقت ببقاء البدن افصد نفس العروق و اخرج منها دما قدر الحاجة و احتمال القوة ثم بعد فصدها اعتن برفع الساقين و ضمدها بهذا الضماد-

و صفته- زرورد باقماعه و قرص و عقص اخضر اللون و جلنار من كل واحد جز سنبل نصف جزء زعفران نصف جزء تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تطبخ بخر عتيق طبخا جيدا بماء آس او بماء ورد و يلطخ به الموضع و يعصب من قدميه الى ساقيه و ركبته و عند رفع الضماد عن الساقين يغسل الموضع بماء قد طبخ فيه الادوية المذكورة و يلازم على هذا مدة طويلة فان العروق ترجع الى حالها الاول او ينقص ما فيها و ينصلح بالتدريج-

و اما داء الفيل فهو مرض خبيث قل ما يبرأ منه اذا تمكّن و ان دورك فى ابتدائه فيمكن برؤه و الطريق فى ذلك ان يمنع العليل مما يولد السوداء و من الاغذية الغليظة ثم استعمال الفصدان دعت الحاجة اليه و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد ذلك اعط العليل ما ينضج السوداء ثم ما يستفرغها و بالغ تنقية البدن و ارفع الساق و امنع العليل من الحركة ان امكن و الا من كثرتها و أمره بالقى فى بعض الاوقات ببعض الادوية المقيئة بعد ان يستعمل كل يوم ما يطف المادة و يهيئها للخروج و ذلك بان يعطى بكرة النهار معجون ورد سكرة مغلى فى ماء لسان ثور يصفى على شراب ليمون و من الاغذية امراق الدجاج

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٥

الساذجة او محمضة بماء ليمون او بماء نارنج و من البقول اللفت و الهليون و الشومر ثم بعد هذا جميعه علق على الساق العلق فى مواضع متعددة و لا تفعل هذا النوع من المعالجة الا بعد نقاء البدن ثم بعد هذا ارفع الساقين و ضمدها [١١٣] بهذا الضماد-

و صفته- بزر كرنب و بزر كرفس و نظرون و رماد الكرم و ترمس و دقيق الحلبه و بعر الماعز و سكينج اجزاء متساوية يحل السكينج بماء الحلبه او بماء الرطبة و يعجن به باقى الادوية و يطلى به الساق و يعصب من الكعب الى الركبة-



آخر- صبر و قاقيا و مرور امك و عصارة لحيه التيس تسحق هذه الادويه سحقانا عما و تعجن بما ذكرنا و يلطخ به الموضع و يعصب كما ذكرنا-

آخر- بابونج و اكليل الملك و شبت اجزاء متساوية حلبة جزئين تسحق هذه اسحقا ناعما و تطبخ بما ذكرناه و يضمّد به الموضع كما ذكرنا- هذا جميعه اذا كان داء الفيل في ابتدائه- و اما ان كان قد تمكن فيكون الغرض في معالجته ان يقف على حالته و الله اعلم

## المقالة السادسة عشر في علاج ما هو حادث عن اكثر من مادة واحدة

### اشارة

و تنقسم الى عشرة فصول، الفصل الاول في علاج ريحة [١١٤] الشوكه- الفصل الثاني في علاج داء الثعلب و داء الحية- الفصل الثالث في علاج الحزاز و السعفة و القوبا و الحصف- الفصل الرابع في علاج الجمره بالجيم و الشرا- الفصل الخامس في علاج سقيروس- الفصل السادس في علاج التآليل و العرق المديني- الفصل السابع في علاج الاورام الغديّة- الفصل الثامن في علاج الآكلة- الفصل التاسع في علاج الجرب و الحكه، الفصل العاشر في علاج النفاطات و النفاخات-

### الفصل الاول في علاج ريح الشوكه

ينبغي ان ينقى البدن اولاً- مما فيه من المواد الفاسدة بعد ان يعطى العليل ما ينضجها و ليكن استعمال المسهل بحسب مقدار المادة و احتمال القوة ثم بعد التنقية اعط العليل العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٥٦

بعض المفرحات اما من الاشربة فمثل شراب الحماض و التفاح و النينوفر و الورد الطرى ممزوجا ببعض المياه المفرحة و أمره باستعمال الشراب الريحاني ممزوجا بالمياه المذكورة و اعطه بعض المعاجين المفرحة و ذلك على قدر الامزجة ثم بعد ذلك استعمل ما يخص العضو من المعالجة و هو ان تنظر ان كانت الآفة يسيرة فيحكك العضو بمجر ادحاك جيدا حتى ينتهي الحال الى الموضع السليم فان لم يحصل بذلك الغرض فاكو العظم بمكوى شعبيه على قدر الموضع السارى فيه الفساد من العظم حتى تسقط منه قشور-

و هذا دواء يفتت العظم و يخرج و صفته قشور زراوند مدحرج و ايرسا و صبر و قشور لحانبات الجاوشير و قنبيل محرق و توبال النحاس و قشور الصنوبر تسحق هذه كل واحد بمفرده و تنخل بمنخل رفيع الى الغاية و تخلط و تذر ملاً المجموع على العظم اولاً فاولاً فانه يفتت فان لم يف ذلك بالغرض فيقوم العظم و يخرج ببعض الآلات حتى لا يبقى منه شيء فان كان الفساد قد بلغ الى المخ فينشر العظم بمنشار غير انه قبل ذلك يجب ان يشال اللحم الفاسد و هو ان يدخل المرود بين العظم و اللحم الى ان يصل الى الموضع الذى اللحم فيه ملصق بالعظم و يحس فيه بالوجع ثم يشال اللحم عنه و ان امكن قطعه فيقطع و كيفية شيله هو ان يلقي في طرفه خيط و يمد الى فوق حتى ينكشف العظم جميعه ثم انشره بمنشار من نهاية الفساد و ليكن المنشار رفيع الاسنان فاذا انقطع العظم ضع على الموضع شيئاً من الذرور المذكور حتى ان كان قد بقى منه شيء فنته فان كان العظم الفاسد المنشور قريباً من مفصل فيخرج من المفصل فان كان الفاسد رأس الفخذ او الورك او شيء من خرزات الظهر فايّاك و علاجه ثم بعد ذلك غرق حول الموضع المنشور بدهن ورد ثم ضع عليه ما ينبت اللحم ثم ما يلحمه ان شاء الله تعالى-



## الفصل الثاني فى علاج داء الثعلب و داء الحية

ان كان سبب ذلك مواد حادة افصد العليل من القيصال و اخرج له من الدم مقدار

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٧

الحاجة و احتمال القوة ثم بعد هذا ان ظهرت علامة الصفراء اعط العليل ما ينضجها و قد عرفته ثم ما يستفرغها و قد عرفته ايضا و بالغ فى تنقية البدن ثم بعد ذلك اعط العليل الاطريفل مقوى بالسقمونيا و الصبر ثم بعد ذلك ان وثقت بنقاء الرأس علق عليه العلق مرارا متواليه و اجعل الاغذية فى هذه المدة لحمًا لطيفًا محمضًا بحب رمان محلى فان كان الطبع متوقفا احقن العليل بحقنة لينة ثم بعد هذا جميعه استعمل الادوية الموضوعية و هو ان تأمر العليل بملازمة الحمام و غسل الرأس بالحطمية ثم بعد ذلك بدقيق العدس و الحمص و الباقلى و امسح جلدة الرأس بخرقه خشنة لينفتح المسلم و تخرج الابخرة و اطل الرأس بعد الخروج منه بهذا الطلاء-

و صفته- قشور بندق محرق و لوزمر و حلو و حب بان محروقة من كل واحد عشرون درهما (شيخ محرق و زبد البحر من كل واحد خمسة دراهم-[١١٥]) تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تخلط بدهن بنفسج[١١٦] و يلطخ به جلدة الرأس- آخر- خرق الفار عشرة دراهم قشر اصل القصب محروق عشرون درهما شعير محرق و حضض من كل واحد عشرون درهما شيخ محرق و زبد البحر من كل واحد خمسة دراهم تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية و تخلط بدهن آس و يلطخ به جلدة الرأس-

آخر- رماد ورق السرو و رماد ورق الكرم من كل واحد عشرة دراهم لب بزر قثاء و لب بزر خيار و لب بزر بطيخ اصفر من كل واحد خمسة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط بدهن لوز حلو معلوف بزهر بنفسج و يلطخ به جلدة الرأس- آخر- حبة خضراء و حب الغار محروقين من كل واحد عشرة دراهم يسحقان و يلطخان بدهن بان[١١٧] و يلطخ بهما الرأس- آخر- غالية مذابة بدهن بان و يلطخ بها الرأس-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٨

آخر- ورق صفصاف و ورق سمسم و آزاد درخت مجففة مسحوقة منخولة من كل واحد عشرون درهما يجبل بماء منقوع فيه اصل السمسم و يحشى به الشعر و بالجملة يلطخ به الرأس داخل الحمام و خارجه اياما متواليه و مع ذلك مره بملازمة الحمام و غسل الرأس بما ذكرنا و اجتناب الاغذية المسخنة المجففة و الحركة العنيفة و الغضب المفرط فانه بهذا التدبير ينبت الشعر فى الرأس ان شاء الله تعالى-

و ان كان سبب ذلك مادة سوداوية فانظر فان كانت علامة غلبة الدم ظاهرة فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة، و ان كان صيبا احجمه فى ساقيه و اخرج له من الدم ايضا بحسب ذلك ثم اعطه ما ينضج السوداء و ان لم تكن علامة الدم ظاهرة[١١٨] فابتدئ باستعمال ما ينضج السوداء و قد عرفته ثم استعمال ما يستفرغها و قد عرفته ايضا ثم اعطه الاطريفل المقوى بحجر الارمنى و اللازورد و الايارج و اجعل اوزان ذلك بحسب احتمال القوة و مقدار المادة و امنعه مع ذلك من الاغذية المولدة للسوداء مثل العدس و الكرنب و لحم الكبير من الماعز و البقر و اجعلها امراقا دسمة من لحوم لطيفة محمضة بماء نارنج ثم بعد هذا انظر فى القوارير فان رأيت علامة الامتلاء من المادة المذكورة ظاهرة فاعط العليل ما ينضجها ثم المستفرغ لها ثم اعطه الاطريفل المذكور و أمره بملازمة ذلك ليالى متواليه و ليكن استعماله عند النوم و لا تغفل عن طبيعته بل كلما توقفت احقنه بحقنة لينة فاذا وثقت بنقاء البدن غرغره بهذه الغرغرة-

عرق سوس مجرود مرضوض خمسة دراهم ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد عشر ورقات تغلى هذه و تصفى و يضاف الى الماء شراب اسكنجبين ساذج اوقية ايارج فيقرا مثقال و يتغرغر به بكرة النهار اياما متواليه كل يوم على هذه الصورة فاذا خرج ما تبقى من المادة من الرأس بذلك و وثقت بنقائه علق عليه العلق و بدلها كل وقت الى حين يجذب ما فى الجلدة من المادة المرتبكه فيها جذبا مستقصى ثم بعد ذلك ادلك جلد الرأس بشحم دب او بشحم ذئب او بشحم ضبع او بشحم اسد لا سيما متى كان عتيقا فانه كلما عتق قوى نفعه و فعله فى ذلك فان خفت

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٥٩

تسخين هذه الشحوم اضف اليها قلب لوز حلو معلوف بزهر بنفسج فان لم تخف ذلك فاستعملها بمفردها ثم اغسل الرأس بعد ذلك بماء الحلبه المطبوخة او بماء مطبوخ فيه بزر الكتان و خطمى ثم اعد عليه الدواء المذكور فان لم يفد ذلك فيما ذكرنا فاطل الرأس بمرارة البقر او بمرارة الذئب فان لم يفد ذلك فاطله بعاقر قرحا و ميوترج[١١٩] محروقين من كل واحد عشرون درهما بورق ارمنى خمسة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط بدهن بان و زبد طرى و يلطخ به الرأس و أمر العليل بملازمة هذه المداواة فان الشعر ينبت بقدره الله تعالى -

و ان كان سبب ذلك بلغما فاعط العليل ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه و قد عرفت جميع ذلك و لا تستعمل المسهل الى حين (تظهر دلائل النضج فى القارورة و كرر استعمال المسهل مرات-[١٢٠]- حتى) يحصل النقاء من المادة المذكورة ثم بعد ذلك اعطه الاطريفل على هذه الصورة-

اطريفل صغير درهمين ايارج مثقال غاريقون درهم سورنجان و اهليلج كابلى منزوع الحب من كل واحد نصف درهم شحم حنظل و حب نيل من كل واحد دائق محموده و كثيره من كل واحد ثمن درهم يستعمل هذا الاطريفل ليلة بعد ليلة و بعد ليلتين و امنع العليل بعد ذلك من كل ما يولد البلغم فاذا وثقت بنقاء البدن و الرأس غرغره بهذه الغرغرة-

هود الصليب اربعة دراهم سورنجان ثلاثة دراهم اسطوخودوس اربعة دراهم زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة بزر كرفس و بزر رازيانج و انيسون مرضوض من كل واحد ثلاثة دراهم حلبه مرضوضة عشرة دراهم زبيب الجبل خمسة دراهم تغلى هذه الادوية فى رطلين ماء بالرطل المذكور الى حين يبقى النصف و يمرس و يصفى على خمسين درهما شراب اسكنجبين عنصلى و بزورى و يضاف اليه خردل مسحوق سحقا ناعما درهمين ايارج فيقرا مثقال و يتغرغر به و هو حار (مرتين او-[١٢١]) مرات متواليه قبل أخذ الغذاء و يمسكه فى الفم ساعة جيدة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٠

ثم يقذفه ثم يستعمله، يستعمل ذلك كل يوم خمس مرات بكرة النهار و خمسة آخر عند النوم فاذا خرج ما بقى فى الرأس من البلغم بهذا التدبير مر بعد ذلك من يدلك جلد الرأس الى حين تحمر ثم ضع عليها هذا الطلاء-

و صفته- حب بان و حب محلب محروقين من كل واحد عشرة دراهم شيخ ارمنى محرق خمسة دراهم حبة خضراء محروقة عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط بدهن زنبق و يلطخ به الرأس و يترك عليه يومين ثم يغسل بماء السلق او بماء قد اضيف فيه بورق او ملح-

آخر- زفت عشرة دراهم زبد البحر عشرة دراهم بورق عشرة دراهم خردل درهم تسحق هذه سحقا ناعما و تخلط مع الزفت و يذاب الجميع (بدهن بان-[١٢٢]) و يلطخ به الرأس و يترك يومين ثم يغسل الرأس داخل الحمام بماء و ملح-

آخر- سريرج[١٢٣] و ماميران و خربق ابيض و اسود من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط بدهن غار او بدهن خروع و يلطخ به الموضع بعد ان يغسل فى الحمام بماء قد اديف فيه بورق او ملح و يترك يومين ثم يغسل بما

ذكرناه و الطخ الموضع ايضا بالشحوم المذكورة و اجتهد فى ان تكون عتيقه فان لم تحمر جلده الرأس بذلك فانظر الى القارورة فان كانت مثقلة فاستفرغ العليل بما ذكرناه للبلغم ثم اعطه بعد ذلك الاطريفلى على ما ذكرناه ثم غرغه بهذه الغرغرة - صفته - موزج و سورنجان من كل واحد اربعة دراهم بابونج و اكليل الملك من كل واحد قبضة حلبة مرضوضة عشرة دراهم تغلى هذه و تصفى على خمسين درهما شراب اسكنجبين عنصلى و يضاف اليه ايارج فيقرا درهمين و يتغرغ به كل يوم كما ذكرنا ثم بعد ذلك تمر على جلده الرأس بالموسى مرارا (داخل الحمام و اطل جلده الرأس - [١٢٤]) بثوم مسحوق او ببصل العنصل او بهذا الطلاء -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦١

و صفته - فرييون ثلاثة دراهم ثافسيا ثلاثة دراهم ذرايح مقلوعة الرأس و الاجنحة ثلاثة دراهم مسك حبة واحدة خردل ثلاثة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما و تخلط بدهن بان و يلطخ به الرأس و يترك يومين فان تفرح فاتركه يوما و استعمله يوما و ادهن الرأس فى يوم الراحة بدهن ورد و اسفيداج و شمع ابيض او بزبد طرى او بشحم بط و شحم دجاج و قيل ان رؤوس الذباب اذا ذلك بها الرأس انبت الشعر فى داء الثعلب -

آخر - يؤخذ رؤس الفار تغلى بدهن ورد زيتى عتيق الى حين تحترق و تسحق فى الهاون سحقا ناعما جدا و يلطخ به الرأس بعد غسله فى الحمام بسدر مجبول بماء سلق و ماء قرنفل و يضاف اليه ملح و بورق من كل واحد عشرة دراهم (خردل خمسة دراهم - [١٢٥]) و اياك ان تستعمل هذه اللطوخات على غير نقاء فانها تكون سببا لزيادة العلة [١٢٦] -

و اعلم انا ذاكرون فى هذا الموضع امورا ثلاثة و ان كانت خارجة عن غرضنا فى هذا الكتاب (احدها) ما يمنع من انبات الشعر (و ثانيها) ما يغير لونه (و ثالثها) ما يطوله و يبسطه و يجعده -

اما الامر الاول فقالوا الاطباء اذا لطح موضع الشعر قبل نباته بدم الضفدع الاجامية او بدم السلحفاة او بدم الخنافس او بدماعه او بيض النمل او بزيت قد طبخ فيه عضاية او بزيت قد طبخ فيه قنفذ او يطلى بعصارة البنج الاخضر مذاب فيها افيون فانه لا يرجع ينبت اصلا فان كان قد نبت فيتتف و يطلى بما ذكرنا او يطلى بهذا الطلاء -

و صفته - صدف اللؤلؤ يحرق و بورق احمر و مرداسنج اجزاء متساوية تسحق سحقا ناعما و تعجن بماء و يلطخ به الموضع - و هذا لطوخ يحلق الشعر - نورة مطفأة و زرنخ من كل واحد جزء صبر سقطرى ربع جزء يطبخ الجميع بالماء ثم يبرد و يلطخ به الموضع الذى فيه الشعر فانه يحلقة من ساعته -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٢

و اما الامر الثانى ان الشيب متى ظهر قبل وقته فينبغى ان ينقى البدن من البلغم و تجعل الاغذية من اللحوم السمينه و تكون مشوية و مطبخة و مبرزة بالابازير الحارة و من البقول اللفت و الشומר و الكرفس و النعنع و يقلل من استعمال الفواكه و يتجنب الالبان و الاسماك و الاغذية الغليظة كالعصايد و الهرايس و كثرة الفصد و السكر المفرط و الجماع المفرط و شم الكافور و الماورد و رشه على الشعر و التدخين بدهن الياسمين و تنف الشعر الابيض فانه مما يكثر الشيب و ذلك لضعف الموضع المنتوف منه و يتعاهد القىء و استعمال الاطريفلى المقوى با يارج و يتعاهد احد المعاجين المسخنة مثل معجون الفلاسفة و الزنجبيل المربى و الترياق الكبير و المثروديطوس و من الشراب الريحاني القليل المزاج و المقدار الاحمر اللون العتيق -

و اما تدبير الشعر نفسه فيجب ان تديم تلطخه بما يحفظ مزاجه و يحلل ما يتكرج عند اصله من الغذاء الممدله و ذلك مثل القطران الرقيق القوام اذا ترك على الشعر اربع ساعات ثم غسل داخل الحمام بماء مالح و يطلى بزفت رطب ثم يغسل بما ذكرنا او بدهن قسط و يترك ساعات ثم يغسل بما ذكرنا و كذلك دهن البان و دهن الشونيز و دهن الخردل و هو ان يدق بزرها دقا

ناعما الى الغايه او يطبخا كما يفعل بالسّمسم (ثم يستخرج منها الدهن كما يستخرج الشيرج من السّمسم-[١٢٧]) و الزيت المعتصر من الزيتون البرى اذا اديم به تدهين الرأس منع من الشيب او يؤخذ زيت انفاق ثلاثة اقساط سنبل اوقيه و نصف اظفار الطيب نصف اوقيه فقاح الاذخر نصف اوقيه تطبخ هذه فى ماء مالح حتى تنهرا ثم يضاف الى الماء زيت انفاق قسط و نصف قاقيا مذاب فى شراب عتيق اوقيه و يطبخ الجميع بنار هاديه حتى يفنى الشراب و يبقى الدهن و يدهن به الشعر و يترك ساعات ثم يغسل بخطمى -

آخر- يؤخذ سعد و سليخه و سنبل و شونيز و قرنفل و شحم الحنظل و قسط و عود خام و فقاح الاذخر و قصب الزريه من كل واحد عشره دراهم تدق هذه دقا جريشا  
العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٦٣

و تنقع فى عصاره نبات شحم الحنظل الاخضر قدر رطلين فان لم يوجد فيؤخذ من قشور الجوز رطلين و زيت انفاق رطلين او من بعض الادهان المذكوره و يطبخ الجميع بنار هاديه الى حين يفنى الماء و يبقى الدهن و يلطخ به الشعر و يترك ساعات ثم يغسل بما ذكرنا-

آخر- اهليلج اسود و آملج و عفص من كل واحد عشره دراهم لادن عشرون درهما ورق آس و حبه من كل واحد ثلاثون درهما تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تطبخ فى ماء قشر الجوز الاخضر وزن مائه درهم و زيت انفاق مائتى درهم الى حين يفنى الماء و يبقى الدهن بعد ان ينقع فى ذلك اربعه ايام ثم يستعمل - آخر- قاقيا و عفص و حبله و بزر بنج و كزبره و سنبل و لادن و عصاره قشور الجوز و عصاره شقايق النعمان و خبث الحديد و روسختج [١٢٨] و شب اسود تسحق هذه جميعها سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بالعصارات المذكوره و تقرص اقراصا او تجفف و تستعمل فى الشهر ثلاث مرات طلاء و هو ان تسحق هذه مره ثانيه و تجبل بماء الآملج او بماء الآس الاخضر و يطلى به الشعر-

خضاب يسود الشعر- يؤخذ قاروره زجاج تملأ بزيت انفاق و يحفر على فرع من فروع الجوز و يقطع و يلقم طرف القاروره فى اول الربيع و يترك الى وسط الشتاء فان العرق يرشف الدهن من اول الربيع و يقذفه فى وسط الشتاء و تؤخذ القاروره و تعلق فى الشمس عشرين يوما ثم يدهن بالزيت الشعر فانه يسوده-

آخر- وسمه هنديه و حنا من كل واحد جزء براده حديد ناعمه الى الغايه و خبث حديد مسحوق الى الغايه من كل واحد (نصف-[١٢٩]) جزء و تجبل هذه بماء منقوع فيه السماق او بماء الرمان الحامض او بماء قشور الجوز الاخضر و يخضب به الشعر بعد ان يحنا حتى يحمر لونه ثم يغسل بخطمى -

آخر- عفص يحرق فى قدر مطين غايه الاحراق عشرون درهما و وسختج عشره دراهم شب درهمين ملح اندرانى درهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بماء آس و يخضب به الشعر فان خلط به وسمه و حنا من كل واحد عشره  
العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٦٤

دراهم سود الشعر الى الغايه-

آخر- نوره غير مطفأه و مرتك من كل واحد عشرون درهما يسحق المرتك و يخلط بالنوره ينقعان فى الماء سته امثالها ثلاثه ايام فى شمس حاره و يحرك كل يوم ثلاث مرات ثم يصفى الماء عنه و يدخل فيه صوفه فان اسودت و الا تنقع فيه مره اخرى مرتك فاذا اسودت يعجن فى الماء وسمه و حنا و يخضب به الشعر فانه يسوده الى الغايه-

آخر- يسود الشعر الى الغايه يدوم سته اشهر و اذا احكمت صنعته مكث سنه كامله و لا يمس باليد فانه يسودها بل يلف على اليد جلد اذا اريد الاختصاب و يحذر ان يصيب الوجه منه شىء لئلا يسوده فاذا اصاب الوجه منه شىء فيغسله بماء قد طبخ فيه

الحلبة و الكسفرة و هو ينصل فى كل خمسة عشر يوما فاذا نصل فخذ عودا على مثال المسواك و اغمسه فى هذا الدهن و احش به اصول الشعر الذى نصل -

و هذا صفته - يؤخذ زيت انفاق وزن مائة درهم و من شقاق النعمان خمسون درهما يجعل الزيت فى قنينه واسعة الفم و يلقى فيه الشقاق و يسد رأس القنينه بصاروج الحكماء سدا وثيقا فاذا جف دفن فى الزبل اربعين يوما ثم يخرج و يصفى الزيت و يعصر الشقاق عصرا جيدا و يرمى به ثم يصب على الزيت مثله خل خمر ثم يؤخذ احد عشر عصفه و تغلى بزيت و ان كان الزيت من الزيت المذكور فهو اجود ثم يدق دقا ناعما و يلقى على الخل و الزيت و يؤخذ مرداسنج اربعة عشر مثقالا و زاج قبرسى خمسة عشر مثقالا عدس مثقالان تدق هذه الادوية دقا ناعما و تنخل ثم تطرح على الخل و الزيت و يجعل ذلك على النار و توقد تحته نار هاديه و يطبخ حتى يذهب الخل و يبقى الزيت ثم يصفى من ثفله و يوضع فى قنينه ثم يخضب به الشعر من اول الليل و يجعل على الشعر ورق السلق فاذا كان الصبح طلى الشعر فوق الخضاب بعجين دقيق شعيرا و حنطه حتى ينشف الدواء ثم يدخل الحمام بعد ذلك و بعد الخروج منه يدهن الشعر بقليل دهن مطيب و هو ان يؤخذ

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٥

دهن ورد يضاف اليه غاليه و عنبر و قليل من حب [١٣٠] الكاذى و اذا نصل فعل به كما ذكرنا -

آخر - يسود الشعر و يجعله اسود كجناح الغراب يؤخذ كوز رصاص ضيق الفم تجعل فيه احدى و اربعين علقه من التى تطرح على القروح ثم تغمرها [١٣١] فى الكوز بالزيت المغسول و تسد رأس الكوز سدا محكما ثم يدفن فى الزبل اربعين يوما ثم اخرجه و اذا اردت ان تخضب به الشعر خذ عودا مثل المسواك و اجعل فى اناء قليل دهن حل و اصف اليه شيئا يسيرا من الدهن المذكور ثم ادهن به الشعر فانه يسوده الى الغايه -

صفه خضاب يحمر الشعر، ترمس مقصور عشرة دراهم مر خمسة دراهم ملح الدباغين ثلاثه دراهم دردى الخمر مجفف مشوى ثلاثه دراهم تدق هذه دقا ناعما الى الغايه و تترك على حده ثم يؤخذ رماد حطب الكرم يصب عليه ماء و يترك يوما واحدا ثم يصفى و يعجن به الادويه المذكوره و يخضب به و يترك ليله واحده ثم يغسل و يعاد عليه فانه يحمره -

خضاب يبيض الشعر، ذرق الخطا طيف و ماش و بزر الفجل و ورد النسرين مجفف و كبريت و فقاك الكبير مجفف ايضا تدق هذه و تجمع بمرارة البقر و خل خمر و يخضب الشعر بعد ان يبخر بالكبريت و يعاد عليه مرات فاذا ابيض الشعر يدهن بدهن الياسمين -

و اما الامر الثالث فهذا دهن يطول الشعر و يسرع نباته يؤخذ بيض يسلق الى حين يشتد سلقه ثم يكسر و يؤخذ صفاره و يجعل فى مقل حديد و يوقد تحته نار هاديه و يميل المقل الى بعض الجوانب ثم يلقط الدهن و يدهن به الشعر فانه يطوله - آخر - يطول الشعر، يؤخذ شعير جيد يقشر و ينقع فى الماء الى حين يربو ثم يعصر و يؤخذ نشاء ثم يؤخذ لادن و يسير آملج من كل واحد خمسة دراهم دهن بان بوزن الجميع يطبخ الجميع بنار هاديه الى حين يفنى الماء و يدهن به الشعر و يحشى به ليله واحده ثم يغسل بالنهار ثم يدهن بالدهن -

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٦

خضاب يسبط الشعر، لعاب بزر قطونا و لعاب بزر كتان و لعاب بزر سفرجل و لعاب حلبة من كل واحد جزء ورق سمسم يابس نصف جزء يدق الورق و يخلط بالالعبه و يخلط بالجميع خطمى و يحشى به الرأس -

خضاب يجعد الشعر، نوره غير مطفأه جزء آملج و مرتك و عفف اخضر اللون من كل واحد جزءين يدق الجميع دقا ناعما و يجبل بماء الآس و يطلى به الشعر و يترك عليه ثلاثه ايام ثم يغسل و يدهن بدهن ورد - فهذا ما اردنا ذكره فى هذا الباب و ان

كان خارجا عن غرضنا في هذا الكتاب و الله اعلم-

### الفصل الثالث فى علاج الحزاز و السعفة و الحصف و القوبا

اما الحزاز فان كان سببه بلغما فينبغى ان يمنع صاحبه من كل ما يولد البلغم و قد عرفته ثم اعطه ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه و قد عرفت ذلك جميعه و بالغ فى تنقيه الرأس بالايارج و غيره ثم بالاطريفل المقوى بذلك فاذا وثقت بنقاء البدن و الرأس بعد ذلك استعمل الادوية الموضوعه و هو ان تأمر العليل بملازمة الحمام و غسل الرأس بالسدر المجبول بماء السلق و البورق-

او يطبخ حمص و باقلى طبخا جيدا حتى يتهرا و يهرسا فى مهراس ثم يضاف اليهما سدر قدر الحاجة و يغسل بذلك الرأس- او يؤخذ مرارة بقر و تذاب فى خل خمر عتيق قوى الحمض ثم يؤخذ دقيق حلبة و دقيق ترمس و دقيق حمص من كل واحد ثلاثون درهما بورق عشرة دراهم يسحق البورق و يجبل الجميع بما ذكرنا و يغسل الرأس داخل الحمام بسدر مجبول بماء سلق ثم يحشى بذلك الشعر او يؤخذ طين قيموليا يجبل بخل خمر يحشى به الرأس بعد غسله بما ذكرنا-

و يؤخذ موزج عشرة دراهم دقيق حمص عشرة دراهم دردى الشراب العتيق مجفف ثلاثون درهما كبريت عشرة دراهم تسحق هذه و تجبل ببول صبي لم يحتلم او ببول جمل اعرابى و يحشى به الشعر بعد غسله بما ذكرنا-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٧

و ان كان سببه دما مخالطا للسوداء فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد ذلك اعط العليل ما ينضج السوداء ثم ما يستفرغها و قد عرفت جميع ذلك ثم اعطه الاطريفل مقوى بالحجر الازمنى و الاغثيمون و الراوند و اللازورد و ذلك بحسب ما ترى ثم بعد ذلك مر العليل بالدخول الى الحمام و يلازمه و اغسل الرأس بالخطمي البيضاء و ورق السمسم مجبول بالعسل و الخل او يؤخذ لوزمر و حلو مقشرين من قشرهما من كل واحد عشرون درهما لب بزر بطيخ اصفر و بزر قثاء و بزر خيار و بزر قرع من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بماء منقوع فيه ورق السمسم او ورق الشهدانج و يحشى به الشعر بعد ان يغسل فى الحمام غسلا جيدا بخطمي و سدر و اجعل اغذية العليل فى هذا الوقت اما من اللحوم فالحولى من الماعز و الضان السمين و لحوم الجداء و الحملان المسمنة و الدجاج و البط و الوز المسمنة و البيض النيمبرشت و يلازم الحمام فانه يزول بهذا التدبير ان شاء الله تعالى-

و اما السعفة ففي جميع انواعها ينبغى ان ينظر الى غلبة الدم فان كانت ظاهرة افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد ذلك امنع العليل من كل ما يولد البلغم و السوداء و أمره بملازمة الحمام و اعطه ما ينضج البلغم و السوداء- و هذا دواء منضج لذلك- عرق سوس مجرود مرضوض و اصل كرفس و اصل رازيانج من كل واحد ثلاثة دراهم و رق لسان ثور و ترنجان من كل واحد ست و رقات زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة تغلى هذه و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و تستعمل الصبح و الغذاء لحم لطيف محمض بماء ليمون خال من الملح او بماء نارنج ثم عند ظهور النضج فى القارورة يعطى مطبوخ الاغثيمون و قد عرفته ثم ارجه اياما يسيرة ثم اعطه المغلى المذكور ثم المطبوخ المذكور ثم بعد ذلك انظر فان كانت علامة السوداء ظاهرة فاعط العليل ماء الجبن مقوى بسفوف السوداء و قد عرفته و الاغذية ساذجة من لحم دسم محمض بماء نارنج و ان كانت

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٨

علامة البلغم ظاهرة اعطه بعض الحبوب المستفرغة للبلغم و قد عرفته ثم بعد ذلك مره باستعمال شراب الليمون و الاصول و اجعل اغذيته من اللحوم الصيد [١٣٢] و الطيور البرية او مدققة مبزرة بابازير حارة و من البقول اللفت و الشומר و الجنجل [١٣٣] و

الهلبيون و ان احتجت الى مسهل ثان اعطه الحب المذكور ثم بعد ذلك استعمل [١٣٤] الادوية الموضوعية-

و هذا طلاء ينفع، زراوند طويل و مدحرج و عفص اخضر اللون و بورق و جلنار من كل واحد عشرون درهما تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تربب بدهن ورد زيتي و خل خمر و يلطخ به الموضع -

آخر- راتينج و قنبيل و عروق و لوز مر و ورق دفلى و اقليميا الفضة و اقليميا الذهب من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تربب فى هاون حجر بخل خمر و دهن ورد -

آخر- قرطاس محرق و اسرب محرق مغسول و انزروت و كبريت من كل واحد اوقية طيبة تراب الزبيق و مرداسنج من كل واحد ثمانية دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تربب بخل و دهن ورد و يستعمل -

آخر- ملح و زاج محروقين و مقل من كل واحد عشرة [١٣٥] درهم خزف التنور المستعمل اياما و ذرق الحمام من كل واحد سبعة دراهم ينقع المقل فى خل خمر حتى يذوب ثم يربب باقى الادوية فى هاون حجر بدهن ورد و يستعمل -

آخر- يؤخذ دخان التنور يعجن بيول صبي لم يحتلم و يطلى به طشت من نحاس احمر غير مبيض برصاص و يوقى من الغبار و يترك يوما و ليلة ثم يكشط و يعجن بدهن ورد و يطلى به الرأس و ينبغى عند تبديل هذه الادوية ان يغسل الرأس بسدر مجبول بماء سلق و قليل بورق ثم بصابون حتى يدمى الموضع ثم يلطخ بما ذكرنا و اما ما كان سببه سوداء فينبغى بعد تنقية البدن و الرأس ان يعلق على الرأس العلق و غير العلق فاذا خفت المادة الحاصلة بقرب الجلد استعمل الادوية الموضوعية

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٦٩

و هو ان يطلى الموضع بهذا الطلاء-

و صفته- حنا و وسمة و عفص محرق و قلب لوزمر مقشر من قشريه و مرداسنج من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه الى الغاية و تربب بدهن الية او بدهن لوز حلو او بزبد طرى او بدهن حل فى الهاون المذكور و يستعمل بعد غسل الرأس فى الحمام بخطمى و يسير صابون غسلا مستقصى -

آخر- صبر سقطرى و زعفران و اصل سوس آسمانجونى و توتيا و عود البلسان و حب بان من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما و تربب بدهن لوز حلو او بدهن حب القرع او بدهن بنفسج و يسير خل خمر فى الهاون المذكور و تستعمل بعد ما ذكرنا-

آخر- اسفيداج و زبل الضب و زبل الزراير و رماد القرع و رماد حطب الكرم و عروق الصباغين من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما و تربب بما ذكرنا فان لم تنجع هذه المداواة افصد العرقين اللذين خلف الاذنين و اطل الرأس بالدم الخارج منها فبهذا التدبير يزول ان شاء الله تعالى -

و اما الحصف فينبغى ان يبدأ بعلاجه بفصد القيصال ثم بعد ذلك حجامه الساقين ثم امنع العليل من كل ما يسخن و يجفف كلحوم الصيد و الطيور البرية و البقول المسخنة و قد عرفتها و الاغذية الحلوة و المالحه و الابازير الحارة فى الطعام ثم اعطه بعد ذلك ما ينضج الصفراء و هو ان كانت الحرارة ظاهرة فالنقوع الحامض و قد عرفته محلى بسكر ابيض و الغذاء مزاوير محمضة بحب رمان و ان لم تكن هناك حرارة فماء الشعير الساذج محلى بسكر ابيض و الغذاء لحم لطيف محمض بماء نارنج فاذا ظهرت دلائل النضج فى القارورة اعط العليل مطبوخ الفاكهة ثم ارحه اياما بحسب ما ترى ثم اعطه ذلك (المنضج على قدر ما ترى ثم الدواء المذكور عند كمال النضج فى القارورة ثم اعطه اطريفا صغيرا و أمره فى اثناء ذلك- [١٣٦]) بملازمة الحمام و احلق الشعر ان امكن و الا- قصه و بالغ فى قصه و اغسل الرأس داخل الحمام بخطمى فاذا وثقت بقاء البدن و الرأس و رأيت المادة متوفرة فى

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٧٠

جلدة الرأس علق عليها العلق و بدلها في كل وقت ثم استعمل حينئذ الادوية الموضوعية-

وهذا طلاء يطلى به الرأس بعد الخروج من الحمام، عقص اخضر اللون و اسفيداج من كل واحد عشرة دراهم مرتك و خبث الفضه من كل واحد خمسة عشر درهما صندل ستة دراهم كافور قيصوري ثلاث حبات تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تربب بماء الكسفرة الخضراء او دهن ورد [١٣٧] و خل خمر قوي اخمض و يلطخ به الرأس بعد الخروج من الحمام و يترك عليه ذلك اياما ثم يغسل داخل الحمام بلحم بطيخ و دقيق عدس فان لم يحضر لحم البطيخ فيغسل بكشك الشعير مجبول بما ذكرنا ثم بعد ذلك بخطمي-

آخر- اهليلج اصفر و كابل و اسود من كل واحد ستة دراهم قلب لوز حلو مقشر من قشريه عشرة دراهم اقماع الرمان و ورق آس و زرورد منزوع الاقماع من كل واحد خمسة دراهم كافور قيصوري ثلاث حبات تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تربب بدهن آس و ماء هندبا و ماء خس و يسير خل خمر و يلطخ به الموضع بعد الخروج من الحمام ثم يدخل الحمام بعد ذلك بايام و لا تغفل مع ذلك عن تليين الطبيعة و لو بالحقن و لا تزال تدبر العليل بهذا التدبير الى حين تزول العلة ان شاء الله تعالى- و اما القوبا فينبغي ان تبتدئ في علاجها بالفصد و تخرج من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم امنع العليل من كل ما يولد السوداء و قد عرفته و اعطه ما ينضجها ثم ما يستفرغها و قد عرفت جميع ذلك ثم بعد ذلك انظر في القارورة و في علامة الامتلاء من غير ذلك فان كانت القارورة مثقلة و علامة الامتلاء ظاهرة اعد استعمال المنضج ثم المستفرغ و اجعل اغذية العليل في هذا الوقت امراقا دسمة من لحم لطيف سمين محمض بماء نارنج فاذا وثقت ببقاء البدن استعمل الادوية الموضوعية و ان احتجت بان ترسل على الموضع العلق استعمله قبل استعمال تلك [١٣٨] و هذا طلاء جيد للقوبا يؤخذ صمغ عربى ينقع في حماض الاترج فاذا ذاب يدلك

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٧١

به الموضع-

آخر- صمغ الاجاص [١٣٩] ينقع في خل خمر و يدلك به الموضع-

آخر- زبل فار و زبل ضب يسحقان الى الغايه و ينقعان في خل خمر و يدلك به الموضع-

او يؤخذ عسل اللبني [١٤٠] و يدلك به الموضع-

او يدلك بعسل البلاد و مخلوط بدهن لوز حلو و يدهن دائما بدهن لوز مر فانه يقلع اثر القوبا او يدهن بدهن القمح او دهن الشليم و هو الزيوان الاسود و هو اجود من دهن القمح و كيفية عمله ان يؤخذ الزيوان او القمح و يجعل على بلاط رخام و تحمي صفيحة حديد او نحاس و الاولى اجود حتى تحمر ثم يجعل على ذلك و يكبس بمطرقة كبسا جيدا الى حين يسود لون (ذلك ثم ترفع المطرقة و الصفيحة و يؤخذ ما يسيل من ذلك- [١٤١]) فانه يسيل شىء اسود قريب من القطران و يلطخ به الموضع-

و هذا لطوخ يقلع القوبا من اصلها، صمغ لوز مر منقوع في حماض الاترج و كبريت و بعر الماعز محروق و زبد البحر تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بقطران و يلطخ به الموضع-

آخر- حب بان و بزر الجرجير و صبر و بورق و شب تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تخلط [١٤٢] بدهن الحنطة و يلطخ به الموضع و يترك عليه اياما-

آخر- رماد الثوم و شونيز و كندش و حرف و قردمانا و عروق تسحق هذه سحقا ناعما جدا ثم يؤخذ قفر اليهود عشرة دراهم



يذاب فى قطران وزن ثلاثين درهما و يخلط به الادوية و يلطخ به الموضع -  
آخر- زرنخين من كل واحد خمسة دراهم بزر البنجشكت [١٤٣] و كندر من كل  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٢

واحد عشرة دراهم تسحق هذه و تجبل بقطران و يلطخ به الموضع و اذا تفل على القوبا براق صائم له ايام ترك الغذاء فانها تنقلع  
فى اقرب مدة و الله اعلم -

## الفصل الرابع فى علاج الجمرة بالجيم و الشرا

اما الجمرة فينبغى ان تبتدى فى امرها بفصد العليل و ان تخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد ذلك اسهل  
العليل بما يخرج الصفراء و السوداء فان لم يظهر النضج فان هذا المرض فى حكم مرض المهياج -

و هذا دواء يستفرغ مادة الجمرة و صفته، اهليلج اصفر و اسود منزوع الحب من كل واحد اربعة دراهم شاهترج قبضة اجاص  
كبار سبع حبات تمر هندي و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم عناب و مشمش يابس من كل واحد عشرون حبة بزر  
خطمي و خبازي من كل واحد كف برباريس خمسة دراهم سنامكي و زهر بنفسج ازرق من كل واحد سبعة دراهم بزر خيار و  
بزر قثاء مرضوضة من كل واحد درهمان ورد منزوع الاقماع قبضة افتيمون اقريطشى مصرور فى خرقة كتان خمسة دراهم تطبخ  
هذه الادوية فى ثلاثة ارطال ماء بالرطل الطبى الى ان يبقى ثلثا رطل و يمرس و يصفى على عشرين سكر ابيض [١٤٤] و يجعل  
على وجه القدح محمودة شقراء ربع درهم (راوند جيد نصف درهم حجر لازورد و ارمنى مغسولين من كل واحد نصف درهم -  
[١٤٥]) يستعمل الجميع نصف الليل و لتكن مقادير هذه المسهلات بقدر احتمال القوة و ينبغى ان تلقى الاهليلجات فى نصف  
الطبخ و البزور فى ثلثي الطبخ و الافتيمون فى آخر الطبخ و يحرك عند توقف عمله بماء حار و يسقى فى نصف النهار شراب  
تفاح و نينوفر ثلاثين درهما و ينثر على وجه القدح بزر قطونا مثقالا -

و الغذاء ان كانت القوة قوية سويق او مزورة حب رمان محلى و ان كانت ضعيفة فمرقة فروج محمض بحب رمان و ان توقف  
الطبع و لم يعمل الماء الحار شيئا و كان

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٣

شارب الدواء قد قذفته معدته فيعطى رب اجاص وزن عشرة دراهم محمودة ربع درهم ثم ارحه اياما و اعطه الدواء المذكور مرة  
ثانية ثم ثالثة و بالجملة بالغ فى تنقية البدن و اخراج المادة الفاسدة من البدن و اعط العليل فى بعض الاوقات ماء الجبن بهذا  
السفوف -

و صفته، حجر ارمنى و لازورد و اهليلج اسود و اصفر و راوند من كل واحد نصف درهم محمودة دائق ماء الشاهترج جيد فى  
هذا المرض و بعد الاستفراغ و تنقية البدن انظر الى نفس الجمرة فان رأيت علامة السوداء اظهر من علامة الصفراء فاشترط  
الموضع و عمق الشرط و اخرج المادة بالمحاجم ان امكن و ان لم يمكن اترك الدم يخرج من ذاته الى حين ينقطع ثم علق على  
الموضع الذى لا يمكن تعليق المحاجم عليه العلق و بدلها كل ساعة ثم بعد ذلك اغسل الموضع بشارب عتيق عفص و امسحه  
بخرقه كتان ناعمة ثم بعد هذا ضع على الموضع ما نذكره من المبردات و ان كانت علامة الصفراء اظهر فايك و الشرط فانها  
تجذبها و سميتها تأكل المواضع المتفرقة بل استعمل المبردات العطرة و لا تفرط فيها عند [١٤٦] كون السوداء غالبية و مع هذا  
جميعه لا تغفل عن تقوية القلب و تليين الطبع فالاول بالمفرحات و الثانى بالحقن اللينة و اطبخ مفردات الحقنة بماء نينوفر و ماء  
خلاف و الواجب ان تكون المبردات الموضوعية المستعملة فى هذا الورم دون المستعملة فى الجمرة و ذلك لوجهين (احدهما)

ان المادة هاهنا اغلظ من مادة الجمره و البرد القوى يزيدھا غلظا (و ثانيهما) ان المادة هاهنا سميۃ و البرد القوى يعكسھا و يردها الى الباطن و لذلك ايضا لا يفرط في استعمال القوابض في اولھا لغلظ المادة ايضا و كذلك لا ينبغي ان يقرب اليه في مبادى الامر المحلل المحض خوفا من زياده المادة حده و لا في الانحطاط لثلا تثور المادة و تفيدها حده اخلاط و اعط العليل كل يوم بكرة النهار اشربه مفرحه بمياه مفرحه ايضا كشراب الحماض و التفاح و النينوفر و الورد الطبرى اما مفردة و اما مجموعه بماء لسان ثور و ماء نينوفر و ماء ورد و ماء خلاف و اجعل اغذيته امراق الفراريج

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٤

محمضة بحب رمان محلا او بماء نارنج و ان امكن استعمال الشراب الريحانى ممزوجا بالمياه المذكورة فهو من اجود ما يستعمل فى هذا الورم و الا اعطه بعض المفرحات اما الحار و اما البارد و اما المعتدل و ذلك بحسب ما ترى و اما الورم نفسه فبعد تنقيه البدن و استعمال الشرط و اخراج المادة من نفس العضو ضمده بهذا الضماد-

و صفته، ماء ورد و ماء آس من كل واحد عشرون درهما اسفيداج و مرتك من كل واحد خمسة دراهم صندل ابيض و احمر من كل واحد ثلاثة دراهم كافور قيصى ثلاثة دراهم طين ارمنى عشرة دراهم يذاب الجميع و يبل فى خرقة كتان مهلهله و يوضع على الموضع و كلما جفت تبدل و اذا فرغ يعاد عمله و هذا للنوع الصفراوى اجود منه لما غلب عليه السوداء و لازمه بهذا الضماد فى مبادى الامر و اللطخ حول الورم جميعه بماء ورد و ماء جرادة القرع و ماء الخس و ماء الهندباء و ماء الكسفرة الخضراء و خل خمرا ما هذه كلها و اما بعضها مداف فيه طين ارمنى ثم بعد ذلك الابتداء ضمدا الموضع بهذا الضماد و هو نافع لكل نوعى الجمره و صفته- عدس مقشر عشرة دراهم لباب خبز كثير النخاله يسحق العدس بعد تقشيره من قشره و يخلط بالخبز و يعجن بماء لسان الحمل يضمدا به الموضع-

آخر- تين يابس عشرون حبة [١٤٧] يطبخ بشراب عفص حتى يتهرى ثم يدق فى مهراس و يعمل بدهن خشخاش اسود و يجعل عليه-

آخر- يؤخذ رمان اخضر حامض يطبخ بخل خمر حتى يتهرا و يسحق فى مهراس حجارة لا فى نحاس لثلا يستفيد منه زنجاريه حتى تختفى اجزاؤه ثم يجعل فى اناء و يستعمل فى كل وقت و قد قيل ان هذا الدواء يقلع هذه العلل و يلطخ حول الورم بهذا اللطوخ-

و صفته- عفص ينقع فى خل خمر حتى يبتل ثم يهرس فى مهراس الى حين تختفى اجزاؤه العفص و يخلط به شب و يسقى شيئا من الخل المنقوع فيه العفص و يلطخ به الموضع-

آخر يلطخ به الموضع المذكور- طين ارمنى ينقع فى ماء آس و ماء ورد و خل

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٥

خمر و كافور اجزاء سواء-

آخر- جوز اخضر عشرون جوزة يدق فى المهراس المذكور الى ان [١٤٨] تختفى اجزاؤه ثم يضاف اليه نصف جزء عفص اخضر مسحوق سحقا ناعما عشرة دراهم طين ارمنى عشرة دراهم و يسقى الجميع ماء ورد و ماء آس اخضر و يلطخ به الموضع-

آخر لحوالى الموضع- افيون درهم زاج قبرسى ثلاثة دراهم قشور النحاس درهمين زهر البنج اربعة دراهم تسحق هذه الادوية سحقا ناعما و يسقى ماء ورد و يلطخ به حول الموضع و لا تزال تعالج نفس الموضع و ما حوله بما ذكرنا الى حين يسكن الالهي و ينصلح لون الموضع و لم يبق سوى سيلان الرطوبات استعمل حينئذ ما ذكرناه من المجففات فى النمل-

و اما الشراء ففى ابتداء ظهوره انظر الى علامه الدم فان كانت ظاهرة افصد العليل و اخرج له من الدم مقدارا متوفرا ثم احجم

العليل و اخرج ايضا دما متوفرا و ان لم تكن ظاهرة اقتصر على الحجامه فقط ثم اعطه ماء النقع الحامض محلا بسكر ابيض و قد عرفت ذلك و الا فاعطه ماء الرمان و اجعل اغذيته مزاوير محمضة بحب رمان محلا او زيرباج بقطع يقطين و خبازى و اسفاناخ مطجنين محمضين بماء ليمون او بماء نارنج فان كان فى المادة توفر و لم يف ما ذكرنا فى تجفيفها اعط العليل المسهل المذكور فى النملة و الا اعطه هذا اللعوق -

و صفته - فلوس خيار شنبر عشرة دراهم يمرس فى ماء حار و يصفى العسل و يضاف اليه اهيليج اصفر و راوند و اهيليج اسود و سنامكى من كل واحد نصف مثقال محموده شقراء سريعة الفك دائق كثيره ثمن درهم سكر نبات ست دراهم دهن لوز حلو مثقال يخلط الجميع و يلحق نصف الليل و يحرك بماء حار عند توقف عمله و بشمم طين مدخن مرشوش عليه ماء ورد و خل خمر او نعنق منقوع فى خل خمر و يمص سفرجل او تفاح لو رمان حامض لثلا يتقيأه ثم يقيا بماء حار عند ما يراد قطعه و يبالغ فى القى لثلا يبقى شىء من جرم الدواء

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٦

فى خمل المعدة ثم بعد القى بساعات يسقى شراب تفاح و ينوفر بماء بارد مبرد بثلج و ينثر على وجه القدح بزر قطونا مثقال و الغذاء بعد اخذ الشراب بساعات ايضا من دجاجة لطيفة محمضة بحب رمان محلا او بماء حصرم ثم يدخل الحمام ثانى يوم و يلزم الحمام بعد ذلك و يجعل تعريقه فيه اكثر من استحمامه ثم بعد ذلك اعطه ماء الرمانين بشحميهما او ماء النقع الحامض و ان كان فى القوة احتمال بعد ذلك لترك اللحم اعطه عوضه المزاور و أمره بمص الرمان الحامض دائما و اكل لب الخيار و القشاء و البطيخ الاخضر و عند النوم ان كان هناك حرارة و حمى فحليب بزر البقلة بشراب اجاص و ينوفر فان كانت قوية فاضف الى ذلك حبة كافور قيصرى و ان لم تكن هناك حرارة فلا تعطه سوى الشراب فقط بماء بارد و مع هذا جميعه امنعه من الاغذية الحلوة و المالحة و الخريفة و اكثر حوله من الالوان الصفر و أمره بملازمة الحمام و ليكن تعريقه فيه اكثر من استحمامه فان سكنت العلة بهذا التدبير و الا استفرغ بدنه مرة ثانية ثم ثالثة ثم ملازمة الحمام فانه يسكن بهذا التدبير ان شاء الله تعالى -

## الفصل الخامس فى علاج سقيروس

ان كان حدوثه على سبيل الانتقال عن مادة دموية فانظر ان كانت علامة الدم ظاهرة افصد العليل ثم بعد هذا اعط العليل ما يستفرغ الصفراء و هو ما ذكرناه فى مداواة النملة ثم أمر العليل باصلاح الغذاء و تعاهد تلين طبيعته بالحقن المليئة ثم بعد هذا ضع على الموضع ما يلين قوام المادة [١٤٩] و ذلك باستعمال الادوية المسخنة المرطبة و هذا ملين و صفته - مخ ساق البقر و زبد طرى من كل واحد عشرة دراهم مقل ازرق درهما شمع ابيض عشرة دراهم دهن بنفسج خمسون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يسحق المقل سحقا ناعما ثم يخلط الجميع و يوضع على قطن عتيق و يضمده به الموضع -

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٧٧

آخر - و شق ثلاثة دراهم شحم و زو شحم دجاج و شحم ذب من كل واحد عشرة دراهم (شمع ابيض عشرة دراهم بنفسج اربعون درهما تذاب الشحوم و تصفى و يخلط - [١٥٠]) الجميع و يذاب على النار و يجعل على قطن عتيق و يضمده به الموضع - آخر - قنء و ميعه و وشق من كل واحد عشرة دراهم دهن اليه و شحم عجل و شحم بط و شحم ثعلب من كل واحد عشرون درهما تذاب هذه و تصفى و تضاف الى الدهن شمع ابيض عشرة دراهم و شيرج طرى اربعون درهما و يذاب الجميع على نار هادية ثم يرفع عن النار و يجعل على قطن عتيق و يوضع على الموضع او يضمده الموضع بكشطة اليه سميئة الى الغاية و عند رفع

الضماد عن الورم ينطل بهذا النطول- و صفته- بزر خطمي و خبازي و زهر بنفسج من كل واحد قبضة (حلبة- [١٥١]) مرضوضة عشرة دراهم بابونج و اكليل الملك من كل واحد قبضة تغلى هذه الادوية و تصفى و ينطل به الموضع و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى ان يلين الورم فاذا لان و رأيت امره يؤل الى التعليل فلازم استعمال النطول المذكور و الحمام ايضا و ان رأيت امره يؤل الى الجمع و التقيح فاستعمل المنضجات المذكورة في مداواة الفلغموني فان انفجر و الابطه و استعمل ما ذكرناه الى حين ينقى الموضع من المدة ثم استعمل الملححات و سذكرها و ان كان الانتقال عن البلغم فينبغي ان تنظر الى علامة غلبة البلغم فان كانت ظاهرة فاعط العليل ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه و قد ذكرنا هذا جميعه في مداواة [١٥٢] او ذبما فاذا نقى البدن و وثقت بنقائه استعمل الادوية الموضوعية و هو ان يوضع على العضو ما يلين تلك الصلابة غير انه يجب ان يكون تسخين المليينات لهذا النوع ابلغ من تسخين الملين للنوع الاول و ذلك لبرد البلغم-

صفة ملين- شحم الدب و شحم الضبع و شحم السبع من كل واحد عشرون درهما و شق ثلاثة دراهم شمع اصفر خمسة عشر درهما دهن بان او دهن زبيق اربعون درهما تذاب الشحوم و تصفى و تخلط و تذاب على النار و توضع على قطن عتيق العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٧٨ و تستعمل-

آخر- شحم خبازي و شحم كركي و شحم خنزير بري و شحم حمار الوحش و شحم فرس اما بعضها و اما كلها من كل واحد عشرون درهما تذاب الشحوم و تصفى ثم يضاف اليها سمن عتيق عشرة دراهم شمع اصفر عشرون درهما دهن بان او دهن زبيق اربعون درهما زعفران و سنبل مسحوقين من كل واحد درهم يذاب الجميع و يضمده به الموضع على قطن عتيق- آخر- اليه طرية عشرون درهما زبيب اسود منزوع الحب و تمرلين منزوع الحب من كل واحد عشرة دراهم زعفران و سنبل من كل واحد درهم يسحقان سحقا ناعما و يدق باقى الادوية و يخلط الجميع و يضمده به الموضع على زوفا رطب و مرهم الداخليون في هذا النوع نافع جدا و اذا رفعت الضماد عن الموضع نطله بالنطول المذكور و اترك العضو ساعة بعد النطول بلا ضماد ثم تستعمل بعض الاضمدة المذكورة و اذا دخل الحمام لا يمكنه من المقام فيه و ان كان لبثه في الحمام في الآبزن فهو اجود و اجعل استحمامه اكثر من تعريقه و ان كان حدوث سقيروس ابتداء و كان عن سوداء فاعط العليل ما ينضجها ثم يستفرغها و قد عرفت ذلك مرارا و ارحه اياما و اعطه المنضج ثم المستفرغ ثم ارحه و اعطه المنضج ثم المستفرغ فان السوداء لغلظها لن تنضج في مرة واحدة بل في مرار ثم بعد الثقة بنقاء البدن استعمل الادوية الموضوعية المذكورة في الحادث عن انتقال الدم و اجعل اغذية العليل مسخنة مرطبة كالامراق الدسمة المعمولة من لحم حمل سمين رضيع او دجاج مسمنة او فتى ضان او ساذجة محمضة بماء نارنج او بماء ليمون و من الفواكه الرمان الحلو (و المشمش الحلو- [١٥٣]) و التين و العنب النضيجين و يلازم الحمام من غير ان يقيم فيه-

و ان كان حدوثه عن البلغم فاستعمل ما ينضجه ثم ما يستفرغه بعد ظهور نضجه ثم استفرغه ثم بعد هذا استعمل ما ذكرناه من الادوية الموضوعية في الانتقال البلغمي و تلازم الحمام على الصورة المذكورة و اجعل اغذيته الامراق الدسمة و اللحم العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٧٩

(السمين مبزرا بالابازير الحارة و من الفواكه ما ذكرناه على الصورة المذكورة و تلازم هذا- [١٥٤]) التدبير فان كان الورم يؤل امره الى التحليل فاستعمل النطول المحلل و ان آل امره الى النضج استعمل المنضجات المعروفة ثم بط الموضع و اخرج ما فيه من المدة ثم استعمل ما ينبت اللحم فيه ثم ما يلحمه و ستعرف ذلك جميعه ان شاء الله تعالى-

## الفصل السادس في علاج الثآليل والعرق المدينى

إذا ظهرت الثآليل انظر أولا- الى علامة الدم فان كانت ظاهرة افصد العليل ثم استفرغه بما يخرج السوداء و ان لم تكن ظاهرة استفرغ السوداء و البلغم الغليظ بعد ان يأخذ العليل ما ينضجها و هو ما ذكرناه فى استفراغ مادة السرطان ثم ما يستفرغها- و هذا مطبوخ يستقرع السوداء و البلغم الغليظ، غاريقون ابيض هش ثلاثة دراهم سورنجان و بوزيدان و قنطاريون دقيق و قشر اصل ماهى زهره من كل واحد درهمين اسطوخودوس اربعة دراهم اهليلج اصفر و كابللى منزوعى الحب و اسود من كل واحد اربعة دراهم بسفيايج مجرد مرضوض و سنامكى و زهر بنفسج من كل واحد سبعة دراهم ورق لسان ثور و ترنجان و جعدة قثاء[١٥٥] و شاهترج من كل واحد قبضة بزر خطمى و خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم عرق سوس مجرود مرضوض درهمين زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة بزر هندبا و بزر قثاء و بزر خيار و بزر بطيخ اصفر مرضوضة من كل واحد درهمين بربريس اربعة دراهم شكاعا و باد آورد من كل واحد قبضة افتيمون اقريطشى مصرور فى خرقة كتان خمسة دراهم اجاص كبار سيع حبات تمر هندی و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم[١٥٦] عناب و سيستان و مشمش يابس

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٠

من كل واحد عشرون حبة تطبخ هذه الادوية على ما ذكرنا و يمرس و تصفى[١٥٧] على عشرين درهما فلوس خيار شنبور و عشرة دراهم معجون بنفسج ازرق يمرس و يصفى على عشرين درهما سكر ابيض و تجعل على وجه القدح راوند جيد و حجر ارمنى و لاوزورد مصولين من كل واحد نصف درهم محمودة ربع درهم كثيراء ثمن درهم مقل ازرق ثمن درهم يستعمل الجميع نصف الليل و يمص بعده رمانة حامضة او سفر جلة او تفاحة مزة فان تقيأ يعطى هذا المغلى اسطوخودوس و شاهترج و بسفيايج و زهر بنفسج ازرق من كل واحد خمسة دراهم بزر خطمى و خبازى من كل واحد كف عناب و مشمش لوزى من كل واحد عشرون حبة زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة تغلى هذه الادوية و تصفى على عشرين درهما سكر ابيض و تجعل على وجه القدح محمودة شقراء ربع درهم كثيراء ثمن درهم فان لم يتقيأ فيحرك بماء حار قد غلى حين ينقص ثلثه و فى نصف النهار يشرب ماء حار و يتقيأ ثلاث مرات ثم بعد القىء بثلاث ساعات يشرب شراب تفاح و ينوفر وزن ثلاثين درهما بماء بارد و ينثر على وجه القدح بزر قطوبا و بزر ريحان من كل واحد درهما و الغذاء بعد اخذ الشراب[١٥٨] و انحداره عن المعدة دجاجة لطيفة ساذجة ثم يدخل الحمام ثانى يوم و الغذاء فيه كالיום الماضى[١٥٩] ثم يلزم اصلاح التدبير ثم ينظر الى القارورة فان كان فيها ثقل فيعطى المنضج مرة ثانية ثم المسهل المذكور ايضا ثم بعد ذلك بايام ينظر الى القارورة (فان كان ثقل فيعطى المنضج مرة ثالثة ثم المسهل المذكور ايضا ثم بعد ذلك بايام ينظر الى القارورة ايضا-[١٦٠]) فان كان هناك امتلاء فيعطى ما ذكرنا و الا فاستعمل الادوية الموضوعية-

صفة طلاء، ورق الكبير و جوز السرو و الزيتون الفج و عذبه من كل واحد اربعة دراهم تسحق هذه و تجبل بماء قد نقع فيه قلى و صابون و يضمده به الموضع و يجعل عليه ورق سلق و يعصب-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨١

آخر- بعير ماعز و بورق و قلى و اشنان و نشادر تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بمرارة البقر و بمرارة تيس و يضمده به الموضع و يجعل عليه ورق سلق و يعصب-

آخر- نورة غير مطفأة و حرملى و حلتيت و بلادر و كيكيج و شونيز من كل واحد اربعة دراهم ينقع الحلتيت فى بول صبى لم يحتلم ثم يعجن به باقى الادوية بعد دقها و نخلها و يضمده به الموضع و يوضع عليه ورق سلق و يعصب-

آخر- و شق و شحم حنظل و قرطاس محرق و نحاس محرق و زنجار من كل واحد اربعة دراهم تسحق هذه سحقاً ناعماً الى الغاية و ينقع الوشق في بول صبي لم يحتلم و يجبل به باقى الادوية و تضمد به التآليل و يجعل عليه ورق سلق و يعصب فان تأكلت من هذه الادوية فالتق على اصولها مرهم الزنجار و الا الديك برديك حتى تستأصل اصولها ثم تجعل على الموضع المراهم المنبته للحم و ستعرفها فان لم تفد الادوية المذكورة فاستعمل فيها العلاج المذكور باليد و هو على ثلاثة اوجه احدها- بالكى و هو ان تتخذ انايب من حديد او فضة شعبها بقدر ثخانة التآليل و تحد اطرافها الى الغاية ثم تحمى بالنار الى الغاية و تدخل فى التآليل و تكبس برفق حتى يدخل طرفها الحاد فى اللحم الذى حول التآليل و يحرق بالنار ثم بعد هذا يدهن حول التآليل بسمن عتيق لتذهب الخشكر يشة ثم يمسك الثالول بمشقاو و يجذب فانها تخرج ثم يوضع (على اصله مرهم الزنجار حتى يأكل ما بقى منه ان كان قد بقى منه شىء الى حين يستأصله ثم يوضع-[١٦١]) عليه ما يلحمه و ينبت اللحم فيه الوجه الثانى- ان يشرح حول الثالول[١٦٢] و يجذب بمشقاو جذبا جيدا ثم يقطع و يستأصل قطعه لئلا يعود ثم يكوى بمكوى ذهب فانه اجود ما كوى به و يكون رأسه مستديرا و يكبس حتى يذهب اصله ثم يدهن بسمن حتى تذهب الخشكر يشة و تسقط ثم يداوى بما تداوى به القروح-

و الطريقة الثالثة- ان يقتل خيط ابريسم فتلا جيدا و يربط به الثالول من اصله ربطا محكما و يترك يوما ثم ثانى يوم يحل الربط و يشد عن اليوم الاول[١٦٣] ثم العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٢

ثالث يوم يقوى ثم رابع يوم الى حين ينقطع من اصله و يسقط ثم يكوى اصله و يدهن بسمن حتى تسقط الخشكر يشة ثم يداوى بما تداوى به القروح و سذكروه ان شاء الله تعالى -

و اما العرق المدينى اما الاحتراز منه فى البلاد المعتاد حدوثه[١٦٤] فيها فبخروج الدم و ذلك بفصد الباسليق ثم الصافن ثم اعطاء ذلك الشخص ما ينضج البلغم و السوداء ثم ما يستفرغها-

و هذا منضج لذلك، اصل كرفس و اصل رازيانج و اصل سوس من كل واحد ثلاثة دراهم ورق لسان ثور و ترنجان من كل واحد ست و رقات زبيب اشقر منزوع الحب عشرون حبة تطبخ هذه طبخا جيدا و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يستعمل الصبح-[١٦٥]

العمدة فى الجراحة ؛ ج ٢ ؛ ص ٨٢

الغذاء لحم لطيف بماء ليمون او بماء نارنج فاذا نضجت المادة و ظهر الثفل فى القارورة و كان ابيض املس مشرقا اسفل القارورة متشابهة اعط العليل المستفرغ للخلطين المذكورين و الحب فى هذا الباب اجود من المطبوخ لثباته فى المعدة- و هذا حب يستفرغ ذلك- شحم حنظل و حب نيل من كل واحد دائق سكينج و جاوشير و وشق من كل واحد ربع درهم حجر ارمنى و لازورد مصولين من كل واحد ربع درهم غاريقون ابيض هش منزل من ظاهر منخل و سناء مكى و افتيمون اقريطيشى من كل واحد درهم محمودة ربع درهم راوند جيد نصف درهم كثيره ثمن درهم يسحق ما يجب سحقه و تنقع الصموغ فى ماء كرفس و تفرك المحمودة و يخلط الجميع و يعجن و يحب مثل الحمص و يتلع بجلاب نصف الليل و ينبغى ان تجعل مقادير هذه المسهلات بحسب مقدار المادة و احتمال القوة و يحرك الدواء عند توقف عمله بماء حار فى نصف النهار ثم يتقى مرارا ثم بعد القىء بساعات يسقى الشراب المعروف-

و الغذاء بعد ذلك على ما عرفت و بعد ذلك مر العليل بملازمة الحمام و استعمال المرطبات من الاغذية و غيرها-

هذا صورة الحال فى الاحتراز منه و اما اذا ظهر امره و اخذ الموضع يتنفط فابتدى بترطيب البدن و ذلك باستعمال الامراق الدسمة و ملازمة الحمام و تنطيل الموضع بالماء المطبوخ فيه بزر الخطمي و الخبازى و زهر البنفسج و اعط العليل كل يوم بكرة النهار مقدار درهمين صبر سقطرى يلعبه بجلاب او بماء الهندبا و اطل الموضع بصبر مذاب بماء ورد فان سكن و خف بما ذكرنا و الا فانظر فان كان هناك التهاب و كانت الطبيعة محتبسة افصد العليل من الجانب المحاذى و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم اعط العليل مطبوخ الفاكهة-

و صفته، اهليلج كابلى و اصفر منزوعى الحب و اهليلج اسود من كل واحد اربعة دراهم سناء مكى و زهر بنفسج ازرق و شاهترج من كل واحد سبعة دراهم بزر خطمي و خبازى من كل واحد كف اجاص كبار سبع حبات تمر هندى و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم بر باريس ستة دراهم بزر قثاء و بزر خيار و هندباء مرضوضة من كل واحد درهمين عناب و سپستان و مشمش يابس من كل واحد عشرة [١٦٦] حبة تطبخ هذه الادوية فى رطلين ماء الى ان يبقى ستون درهما و تمرس و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يجعل على وجه القدح محمودة ربع درهم راوند نصف درهم كثيره ثمن درهم يستعمل الجميع نصف الليل و يدبر بعد ذلك بما ذكرنا ثم بعد ذلك يدخل الحمام و يعطى كل يوم بكرة النهار ماء الشعير فاذا خرج منه شىء يمد قليلا قليلا برفق لثلا ينقطع ثم بعد مدة ضمد الموضع بهذا الضماد فانه يعينه على الخروج-

و صفته- شمع ابيض عشرون درهما زبد طرى و شيرج من كل واحد عشرون درهما دهن لوز حلو عشرون درهما مرترك و رماد القصب من كل واحد خمسة دراهم يذاب الشمع فى الدهان [١٦٧] ثم يسحق المرترك و يخلط الجميع و يجعل على قطن عتيق و يضمده به الموضع و اياك ان ينقطع فانه متى انقطع الم الما شديدا فان انقطع فيجب ان يبط الموضع عنه الى حين ينتهى بالبط الى الموضع الذى ابتداءه

منه حتى يخرج كلما هناك من المادة و يوضع عليه السمن و القطن الخلق حتى يعفن و يتأكل و يخرج ما بقى من مادته و منه ثم بعد ذلك يعالج بما تعالج به القروح من المنبتات للحم-

### الفصل السابع فى علاج اورام الغدد

اورام هذه الاعضاء لا- ينبغى ان يقدم على علاجها قبل ان يتحقق امرها و هوانها ان كان حدوثها على سبيل البحران او من دفع العضو الرئيس الى جهتها فيجب ان يوضع على نفس العضو الوارم المرخيات مع رادع ضعيف و تجفف المادة البدنية اما بالفصد و اما بمسهل لطيف ليس فيه اجحاف بالقوة و لعوق الخيار شبر المقوى الراوند و الاهليلج الاصفر و الكابلى فى هذا الباب مفيد الى الغاية اما الخيار شبر فان اسهاله برفق و لذلك قيل انه من مسهلات الحبالى و اما الراوند فان فيه قوة قابضة مقوية للاخشاء فيه عطرية يقوى بها القلب و باقى الاعضاء الرئيسة و الاهليلجات فيها قبض و تقوية للاخشاء و اما المحموددة فان كانت الحاجة داعية الى اضافتها الى ذلك [١٦٨] فتضاف اليها بالمقدار الذى يجب بعد ان يشوى داخل سفر جلة او تفاحة فانها متى فعل بها ذلك نقصت قوتها السمية التى تضر [١٦٩] الكبد و المعدة و القلب و استفادت من ذلك قوة عطرية غير ان شيها يضعف قوتها و لذلك قيل انه يجب ان يكون شيها عند استعمالها و ان يكون مقدار ما يؤخذ منها عند كونها مشوية اكثر ما يؤخذ منها عند كونها خالية من الشى فان لم يكف استفراغ واحد فى تجفيف ما يراد تجفيفه من المواد فيستعمل الدواء المذكور مرة ثانية ثم ثالثة ان احتيج الى ذلك لتكن الاشربة المستعملة فى هذا الوقت جميعه بحسب ما ترى من المصلحة و هو انه ان كان هناك

حرارة فيعطى حليب البزور محلا- بشراب اجاص و نينوفر ان كان الطبع متوقفا و الا شراب الحماض و النينوفر او هو و التفاح و ذلك اجود من شراب الاجاص و ذلك لما فى هذه الاشربة من

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٥

التفريح و تقوية القلب المحتاج اليها فى تقوية القلب و باقى الاعضاء الرئيسة و الاغذية امراق الفراريج محمضة بحب رمان محلا بسكر يوم اخذ الدواء و فى غير ذلك اليوم ساذجة او محمضة بماء نارنج-

و الرادع المذكور مع المرخى ان يتخذ قيروطى من دهن بنفسج و شمع ابيض و ماء الكسفرة الخضراء و ماء هندبا او يؤخذ بزر خطمى و بزر خبازى من كل واحد ثلاثة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تضاف الى القيروطى المذكور و تستعمل فان اشتد الوجع ضمد الموضع باسفنجة مبلولة بزيت مفتر على النار و خفف الغذاء فى هذا الوقت و لين الطبع بالحقن المليئة ثم انظر الى القارورة فان رأيت علامة الامتلاء ظاهرة اعط العليل الدواء المذكور مرة ثانية و ثالثة ثم بعد النقاء ضع هذا الدواء على الموضع-

و صفته [١٧٠] بابونج و اكليل الملك و شبت من كل واحد ثلاثة دراهم بزر خطمى و خبازى من كل واحد اربعة دراهم حلبة خمسة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و يحرق وزنها ثم يؤخذ شمع ابيض عشرة دراهم زبد طرى و شيرج من كل واحد عشرون درهما يذاب الشمع فيها ثم تلقى عليها الادوية المذكورة و تحرك و تستعمل على قطن عتيق و شحم الخنزير فى هذا الباب مفيد جدا فاذا نضج الورم و انفجر من ذاته فاحتل فى اخراجها و تنقيته منها و ذلك بان تدخل فيه فتيلة عليها مرهم جاذب و قليل زبد فان لم ينفجر فافجره من الموضع الرقيق فيه و استعمل ما ذكرناه فاذا نقى الموضع عالجه بالملححات و قد عرفتها و ستعرفها، و ان كان الورم ليس هو حادث عن دفع العضو الرئيس و لا- على سبيل البحران بل بميل المادة اليه لضعف حصل فيه فانظر الى نوع المادة فان كانت حارة فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم ضع على الورم نفسه ما يردع و قد عرفته ثم فى التزيد و المنتهى و الانحطاط ما عرفته و ان كانت باردة فان كانت بلغمية استعمل ما ذكرناه فى مداواة او ذيما و كذلك تدبير الورم السوداوى مثل تدبير غيره من الاورام السوداوية و قد عرفتها و الله اعلم-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٦

## الفصل الثامن فى علاج الآكلة

هذا المرض له علاج عام و علاج خاص بالعضو، اما العام فيتم باصلاح الغذاء ثم تنقية البدن مما فيه ثم استعمال المفرحات، اما الغذاء فليكن هناك سوء مزاج و القوة قوية مزورة ماش اوجب رمان بعروق اسفاناخ محلا بسكر بياض و خثر المرقعة بخشخاش ابيض او مزورة رشتا او اسفاناخ مطجن فان كانت القوة ضعيفة فيعطى امراق الفراريج و ان اردت تنقية البدن فاعطه امراق الدجاج المسمنة و لحوم الجداء و اما التنقية فاعطه المنضجات للمادة المستولية على بدن للعليل ثم تحزجها و بالغ فى تنقية بدنه و المطبوخ فى هذا الباب اجود من الحب لان استفراغه برفق-

و اما المفرحات فقد عرفتها و اطل حول الفساد بطين ارمنى مذاب فى خل خمر و ماء ورد و شمه العنبر و المسك و الند و الازهار العطرية و الآس فى هذا الباب نافع جدا و اعطه بعد التنقية بعض المفرحات اما الحارة و اما الباردة و اما المعتدلة و ليكن ذلك على قدر الامزجة فهذا التدبير العام-

و اما الخاص [١٧١] فهو ان يوضع على العضو ما يذيب [١٧٢] اللحم و يأكله مثل مرهم الرسل و مرهم الزنجار فان لم يف ذلك فيذر عليه شىء من الديك برديك فان لم يمكن استعماله فيكوى الموضع بمكاوى متفرقة ثم يوضع على المواضع بعض



المراهم المذكورة و ان امكن ان يقور اللحم فيقور و لا تغفل [١٧٣] عن وريد او شريان ان كان هناك فان خفت من ذلك فضع على الموضع سمنا عتيقا مرارا كثيرة فان اللحم يعفن و يسقط جميعه ثم بعد ذلك عاود الاستعمال حتى لا تخلى فيه شيئا مما هو قابل للعفن الا و تعفنه و تخرجه فاذا انقى الموضع اجعل داخله عنزروتا و غسل نحل اذا حقن الموضع بجلاب ثم اغسله بماء حار فاذا نقى الموضع و وثقت بذلك عالج به بالمراهم المنبئة للحم ثم استعمل ما يلحمه و الله اعلم بالصواب -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٧

## الفصل التاسع فى علاج الجرب و الحكه

اما الجرب فان كانت علامة الخلط الحار ظاهرة فافصد العليل من اليد المقابلة فى القيفال و ان كان الجرب فى اليدين افصد العليل من القيفالين و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و [١٧٤] بعد الفصد اعط العليل ماء الشعير الساذج محلا بسكر ابيض و صرفه بعد اربع ساعات برمانه حامضه او شراب اسكنجبين ان كانت علامة الحرارة ظاهرة و الا فما الحاجة الى التصريف -

و الغذاء مرقة لحم لطيف دسم محمضه بحب رمان مسلوق محلا بسكران كانت علامة الحرارة ظاهرة و الا ساذجه محمضه بماء نارنج او بماء ليمون فان كانت الحرارة ظاهرة اترك ماء الشعير بكرة النهار و اجعل عوضه ماء النقوع الحامض و هو ان يوخذا جاص كبار سبع حبات تمر هندی و حب رمان من كل واحد عشرة دراهم عناب و مشمش يابس لوزى من كل واحد عشرون حبة برباريس اربعة دراهم زهر نينوفر خمس زهرات تنقع هذه الادوية بماء مغلى و تترك ليلة واحدة و تصفى على عشرين درهما سكر ابيض و تبرد بثلج ان كان الزمان صيفا و تستعمل فاذا ظهرت دلائل النضج فى القارورة فاعط العليل هذا المطبوخ - و صفته - ان تؤخذ الادوية المذكورة و يضاف اليها اهلبيج اصفر و كابللى منزوعى الحب و اسود من كل واحد خمسة دراهم ورد منزوع الاقماع قبضة بزر قثاء و بزر خيار و بزر هندبا مرضوضة من كل واحد درهما بزر خطمى و بزر خبازى من كل واحد كف شاهترج قبضة تطبخ هذه الادوية فى ثلاثة ارطال ماء بالرطل الطبى الى حين يبقى مائة درهم و تمرس و تصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يجعل على وجه القدح محموده شقراء سريعه الفك ربع درهم راوند نصف مثقال و يستعمل نصف الليل و يحرك فى النهار بماء حار فان تقياه فيعطى فى النهار رب اجاص سبعة دراهم و محموده ربع درهم يطيب بماء ورد ثم بعد اخذ ذلك بساعات [١٧٥] تحركه بماء حار و عند ما يراى قطع الدواء يتقيأ شارب بماء حار مرات حتى تنقى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٨

المعدة ثم بعد ذلك بساعتين يشرب شراب تفاح و نينوفر و ينثر على وجه القدح بزر قطونا مثقال ثم يدخل الحمام ثانى يوم و الغذاء يوم الحمام ما ذكرناه ثم ارحه بعد ذلك اياما متواليه ثم اعطه ماء الشاهترج محلا بسكر ابيض اياما متواليه ان كان الوقت ربيعا و ان لم يكن او لم يمكن العليل استعمال ماء الشاهترج و كان قد بقى يقايا لا بد من اخراجها عن البدن فاعط العليل هذا الحب -

و صفته - اهلبيج كابللى و اصفر منزوعى الحب و اسود من كل واحد درهم راوند نصف درهم صبر سقطرى نصف درهم محموده ربع درهم سنامكى ورق نصف درهم كثيره ثمن درهم [١٧٦] مقل ازرق دائق يسحق ما يجب سحقه من هذه الادوية و يحرر وزنه و تجمع الادوية بعسل فلوس خيار شنبر منزل من ظاهر منخل بدهن لوز حلو قدر الحاجة و يحب مثل الحمص و يتلغ بجلاب نصف الليل فان لم يمكن اخذ العليل العسل المذكور فتجمع الادوية بماء و تحب و تحرك عند توقف عمله بما ذكرناه و كذلك قطعه و الغذاء يوم اخذه فان لم يحصل النقاء بهذا فيعطى مرة ثانية و ثالثة فاذا نقى البدن و وثقت بنقائه علق

على الموضوع العلق على الشرط المذكور و كرر استعمالها الى حين ينقى الموضوع من المادة ثم بعد هذا استعمل الادوية الموضوعية-

وهذا طلاء ينفع من الجرب الحار- مرتك و اقليمياء الفضه و نوره مغسوله بماء حار مرارا ثم بماء بارد مرارا ايضا و ورق دفلى تدق هذه دقا ناعما الى الغايه و تجبل بماء ورد او خل خمر[١٧٧] و يطلى به الموضوع بعد الخروج من الحمام فى شمس حاره و تديم معك اليد به-

آخر- حناء هندی و رماد خشب الكرم و اسفيداج و سيقون و ماميران و صبر من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بماء ورد و ماء كسفرة خضراء و يطلى به الموضوع فى شمس حاره بعد الخروج من الحمام-

آخر- زبيق مقتول و مغره و عصفر و لب بزر بطيخ اصفر و لب بزر قثاء و لب

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٨٩

بزر خيار و لب بزر قرع من كل واحد عشرة دراهم يسحق ما يجب سحقه الى الغايه و يجبل بماء كسفرة خضراء و ماء ورد و يطلى به الموضوع و اجتهد كثره معك اليد عند استعمال هذه الادويه و بعد ذلك بزمان و اغسل اليد بماء حار و دقيق عدس و باقلى و حمص و اترك اليد[١٧٨] ثانى يوم بلا- مداواة ثم استعمل ما ذكرنا آخر النهار و تلازم الحمام فانه يزول ان شاء الله تعالى بهذه المداواة-

و ان كانت علامه البلغم ظاهره فلا تبادر بالفصد بل اعط العليل ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه و قد عرفت جميع ذلك و خفف الغذاء فى مبادى الامر و اجعله مزاوير مثل مزوره الليمونيه بقطع اليقطين او اسفاناخ او ماء الحمص مبزرة[١٧٩] بالمصطكى و الدار صيني فان لم يحتمل الحال استعمال المزاوير اجعل غذاء العليل عوضها امراق فراريج الفرخات اللحيمة[١٨٠] محمضة بماء الليمون او بماء النارج و يلازم الحمام و لا يغسل بدنه بماء بارد البتة بل بماء حار فان كانت علامه الامتلاء بعد ظاهره فاعط العليل الدواء المذكور مره ثانيه ثم ثالثه الى حين ينقى البدن فاذا وثقت بالنقاء استعمل الادويه الموضوعية-

و هذا طلاء ينفع من الجرب البلغمى، كندس و كبريت و زرنىخ احمر و ورق الدفلى من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بماء عنب الثعلب او بماء الكسفرة الخضراء و يطلى به الاصابع[١٨١] بعد الخروج من الحمام فى شمس حاره او فى الحمام ان كان الوقت باردا و يترك زمانا عليها و تمعك الاصابع بعضها ببعض-

آخر- سناء مكى و ما ميران و زراوند طويل و موزج و قرنفل من كل واحد عشرة دراهم يسحق سحقا ناعما الى الغايه و يجبل بما ذكرنا و تطلى به الاصابع كما ذكرنا-

آخر- زاج الحبر و بزر الجرجير و مغاث و قنبيل و نوشادر من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بماء سلق و عسل نحل و تمعك به

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٠

الاصابع معكا متوفرا-

آخر- بزر الحرمل و زبل الكلاب القاطنه فى القرى او مع البادية و قشور الموز و حلبة و بزر الفجل من كل واحد عشرة دراهم تسحق سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بقطران و ماء سلق و تمعك به الاصابع كما ذكرنا و يلازم استعمال هذه الادويه فانها تقلعه بالاصاله ان شاء الله تعالى-

و ان كانت علامه السوداء ظاهره و كانت علامه الدم ظاهره مع ذلك افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجه ثم بعد ذلك اعطه ما ينضج السوداء فاذا ظهرت دلائل النضج اعطه ما يستفرغها و قد عرفت جميع ذلك ثم ارحه اياما ثم اعطه المنضج

ثم المستفرغ ثم ارحه اياما و اعطه ذلك مرة ثالثة و ان احتجت الى رابعة فاستعمله- و بالجملة لا تزال تستعمل ذلك الى حين ينقى البدن فاذا وثقت بنقائه اعطه فى النهار[١٨٢] ماء الشعير المبزر و قد عرفته و اجعل اغذيته امراة دسمة بلحم لطيف محمضة بماء نارنج تحميصا معتدلا و الا فماء ليمون غير مملوح و اعطه فى بعض الاوقات ماء الجبن محلا بسكر ابيض-

و صفته- ان يؤخذ لبن حليب من عنز شقراء اللون زرقاء العين فان لم يتفق حصول الشرطين المذكورين فيكون من عنز فتية السن وزن مائتى درهم يغلى على نار فحم غليانا جيدا و يقطر عليه خل خمر قوى الحمض مقدار عشرة دراهم و يحرك بعودتين طرى و ذلك ليستفيد من لبن التين قوة يتوعدة[١٨٣] يسهل بها ما عساه ان يبقى فى البدن من المواد برفق فاذا انقطع و ظهرت جبينته ينزل عن النار و يصفى على ثلاثين درهما سكر ابيض و يستعمل اياما متواليه و يدخل الحمام بعد استعماله لينفذ الى جهة الاعضاء بسرعة فان اردت ان يكون مسهلا و هو انه اذا كانت علامة الامتلاء بعد ظاهرة اصف الى هذا السفوف-

و صفته- اهليلج اسود و اصفر و راوند[١٨٤] و افتيمون اقريطشى و حجر ارمنى و لا زورد مغسولين من كل واحد نصف درهم محموده دائق تسحق هذه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩١

الادوية ما خلا المحموده فانها تفرك باليد و يخلط بالجميع سكر ابيض عشرة دراهم و يستف ثم يشرب بعد ذلك و ينبغي ان لا يدخل الحمام بعد اخذ ماء الجبن على هذه الصورة فان الحمام يقطع فعله و ان اعطيته عوض ماء الجبن اللبن نفسه بالوزن المذكور و يضاف[١٨٥] اليه افتيمون اقريطشى وزن عشرة دراهم و الغذاء ما ذكرناه ثم بعد ذلك يلزم ماء الشعير المذكور مع ملازمة الحمام و ليكن استحمامه فيه اكثر من تعريقه فاذا وثقت بنقاء البدن علق على المواضع التى فيها الجرب جميعها العلق على الشرط المذكور و كرر استعمالها كما ذكرنا ثم بعد ذلك استعمل الادوية الموضوعية و هو ان يلطخ الموضع بطحينة فى الحمام او فى الشمس بعد الخروج منه و يمعك الاصابع بذلك معكا جيدا-

او يؤخذ قلب فستق و قلب صنوبر و قلب جوز و يطحن كما يطحن السمسم و تلتخ به الاصابع-

او يؤخذ لوز معلوف بزهر بنفسج او بزهر نينوفر يطحن كما يطحن السمسم و تلتخ به الاصابع-

او يؤخذ لب بزر قرع و لب بزر قثاء و لب بزر خيار و سمسم و يعمل به مثل ذلك و تلتخ به الاصابع-

او يؤخذ دهن اليه طرى و زبد طرى من كل واحد عشرون درهما شمع ابيض عشرة دراهم يذاب الجميع و تلتخ به الاصابع و يلزم الحمام و تنطل الاصابع بماء قد طبخ فيه زهر بنفسج و بزر خطمي و خبازى اجزاء متساوية و الاغذية فى هذه المدة جميعها ما ذكرناه و يتعاهد تليين الطبع و هو ان توقف يحرك بحقن لينة و لا تزال تدبر بهذا التدبير الى حين تزول ان شاء الله-

و اما الحكمة فاذا حصلت لغير الشيخ و الناقه و كانت علامة المواد ظاهرة فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم احجمه فى الساقين فان كانت الغلبة بعد ذلك للصفراء اعط العليل النوع[١٨٦] الحامض ثم استفرغ العليل بما ذكرنا

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٢

فى علاج[١٨٧] الجمرة ثم أمر العليل بملازمة الحمام و اخذ ماء الجبن و بعض الاوقات بسكر ابيض فان كان قد بقى شىء من الصفراء فاضف اليه سفوف يستفرغ الصفراء و صفته- اهليلج اصفر و زراوند[١٨٨] جيد و سنا و شاهترج يابس من كل واحد نصف مثقال محموده دائق سكر ابيض عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و المحموده تفرك و يخلط الجميع و يستف ثم يشرب بعده ماء الجبن و ان امكن اخذ ماء الشاهترج بالسكر فليستعمل و الاغذية لحم لطيف محمض بحب رمان او بماء نارنج و يلطخ به البدن داخل الحمام بلبن مخيض و دقيق شعير قد نقع فيه ليلة واحدة او بماء كسفرة خضراء منقوع فيه دقيق شعير ثم بعد ذلك يدلك البدن بهذا الدلوک، دقيق باقلى و دقيق حمص و دقيق عدس من كل واحد عشرون درهما لب بزر

قثاء و لب بزر خيار و لب بزر قرع و لب بزر بطيخ اصفر و قلب لوز حلو و مر من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و يخلط الجميع و يدللك به البدن داخل الحمام بعد ان يترك اللطوخ المذكور عليه ساعات و امنع العليل من ادمان الحكة [١٨٩] و اوصه ان يصبر على الالم فان ادمان الحكة يجذب المواد الى الجلد و يوفرها فيه فان لم تسكن الحكة بما ذكرنا و لم تكن هناك علامة الحرارة ظاهرة فاعط العليل ماء الشعير المبزر و أمره بملازمة الحمام و الطخ البدن بقيروطى متخذ من ماء الهندبا و ماء الكسفرة الخضراء من كل واحد عشرة دراهم شمع ابيض سبعة دراهم دهن لوز معلوف بزهر بنفسج او دهن بنفسج عشرون درهما يذاب الشمع و الدهن و يخلط بالمائين المذكورين افيون نصف درهم ثم يخلط الجميع و يغلى على النار و يعمل قيروطى و يمعك به البدن معكا جيد او الغذاء مرقه لحم سمين محمضه بماء نارنج و لا تزال تدبر ذلك بهذا التدبير فان الحكة تزول ان شاء الله تعالى -

و ان لم تكن علامة المادة الحارة ظاهرة فان كانت السوداء [١٩٠] فان امكن استعمال الفصد فليستعمل ثم يعطى العليل بعد ذلك ماء الشعير فان كانت السوداء طبيعیه العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٣

او خمودية [١٩١] فاجعله مدبرا و قد عرفته ايضا (و ان كانت احراقية فاجعله مبزرا و قد عرفته - [١٩٢]) ايضا فاذا نضجت المادة اعط العليل ما يستفرغ السوداء و لا ينبغى ان يجعل استفراغها فى مرة واحدة بل فى مرات ثم اعط العليل اللبن الحليب بالافتيمون على ما عرفت و يلازم الحمام و يدهن البدن بعد خروجه بدهن لوز حلو معلوف بزهر بنفسج او يلطخ البدن بطحينة طرية و يواظب استعمال ماء الشعير المبزر و يقعد فى الحمام فى الآذن و قد نقع فيه بزر خطمى و خبازى و زهر بنفسج و قشور خشخاش و يجعل استحمامه اكثر من تعريقه و بالغ فى ترطيب البدن فانه يزيل ذلك ان شاء الله تعالى -

و ان كانت علامة البلغم ظاهرة فاعط العليل ما ينضج البلغم ثم ما يستفرغه و قد عرفته ثم بعد ذلك مره بملازمة الحمام بالمياه المالحة كماء البحر فان لم يتفق حصول هذا الماء فيجعل تعوده فى الحمام فى آذن قد ذوب فيه ملح و قد نقع فيه بابونج و اكليل الملك و شبت ثم يدللك البدن داخل الحمام بهذا الدلوک -

و صفته، دقيق باقلى و دقيق حمص و ترمس و دقيق كرسنه من كل واحد عشرون درهما يخلط الجميع و يدللك به البدن - آخر - بورق و قسط من كل واحد عشرة دراهم ورق دفلی يابس عشرون درهما يسحق الجميع سحقا ناعما الى الغاية و يخلط و يجبل بماء سلق و يدللك به البدن و يترك عليه ساعات ثم يستحم و يخرج و يجعل العليل تعريقه اكثر من استحمامه - و ان كان حصول الحكة للمشايخ فأمرهم بملازمة الحمام و أخذ ماء الشعير الساذج محلا بسكر و استعمال الامراق الدسمة و قد حمد لهم تدليك ابدانهم داخل الحمام بدردى الشراب او يدللك بدقيق الحمص و الباقلى و الترمس دلکا جيدا بميعه سائلة و يترك على البدن زمانا طويلا او يدللك باشنان منقوع فى بول صبى لم يحتلم او يغسل بماء البحر او يؤخذ كندس خمسة دراهم بورق عشرة دراهم اشنان عشرون درهما قسط عشرة دراهم بزر فجل و بزر كرفس من كل واحد عشرة دراهم نوشادر خمسة دراهم دقيق كرسنه و دقيق حمص و دقيق ترمس من

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٤

كل واحد عشرون درهما يجبل الجميع بماء السلق و يلطخ به البدن داخل الحمام بعد تعريقه و تدليكه بدقيق الحمص و الباقلى و يترك على البدن زمانا طويلا و بالغ فى ترطيب ابدانهم بالامراق الدسمة و اسقهم شرابا ريحانيا كثير المزاج و نومهم على فرش ناعمة و طيئة و جنبهم الغموم و الهموم و الفكرة الدائمة و احتل فى تنويمهم و ذلك بشم زهر البنفسج و دهن رؤسهم بدهن لوز معلوف بزهر بنفسج فان لم يكف هذا القدر فى التنويم فيدهن بدهن بزر الخشخاش الابيض فان بهذا التدبير يزول ان شاء الله

تعالى -

و ان كان عروض الحكمة للناقهين فلا ينبغي ان تستعمل في مداواتهم شيئا سوى ملازمة الحمام و استعمال الامراق الدسمة و تغليظ الغذاء بالتدريج و اياك ان تقرب الى السحنة شيئا من الادهان فانها تسدد المسام بل ادلك السحنة داخل الحمام بدقيق الحمص و ترمس و باقلى و اغسل رأسه في الحمام بخطمى و أمره بملازمة هذا التدبير فانه يصلح حالهم و يزيل حكتهم ان شاء الله تعالى و الله اعلم -

### الفصل العاشر فى علاج النفاطات و التهيج و الاورام الريحية

اما النفاطات فينبغى ان تنظر ان كانت علامة الدم ظاهرة افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ان لم تكن ظاهرة احجم العليل فى ساقيه ثم فى اذنيه و خفف غذاءه و اجعله مزاور من البقول المذكورة ثم بعد ذلك تنظر الى المواضع التى ظهر فيها النفاطات فان كانت فى جلد غليظ فينبغى ان يفتح بابر ذهاب و يعصر حتى يخرج كل ما فيها فانه متى اخرجتها المت الما شديدا و ان كانت حاصلة فى موضع رقيق ربما تفقت بنفسها و مع هذا لا يجب ان تهمل بل تفق ايضا و تعصر كما ذكرنا و لا يترك داخلها شيء ثم يؤخذ اغصان الرمان يشعل بالنار و يكوى بها مواضع التهيج ثم يذر عليها المر داسنج مسحوقا سحقا ناعما الى الغاية فان تقرحت بعد ذلك اسهل العليل و اخرج له الخلط الاصفر ثم بعد هذا مر العليل بملازمة الحمام و بعد خروجه منه الطخ البدن بهذا المرهم -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٥

و صفته، اسفيداج عشرة دراهم كافور قيصورى ثلاث حبات شعير شمع ابيض سبعة دراهم دهن بنفسج ثلاثون درهما او شيرج طرى يذاب الشمع فى الدهن و يضاف اليه الكافور و الاسفيداج و يغلى الجميع و يستعمل على قطن عتيق -

آخر، مرتك سبعة دراهم نورة مطفأة عشر مرات فى ماء بارد كل مرة يغير عليها الماء و يصفى بحفقه [١٩٣] عشرة دراهم اسفيداج خمسة دراهم دهن بنفسج ثلاثون درهما شمع ابيض سبعة دراهم يذاب الشمع فى الدهن و يضاف اليه باقى الادوية و يخلط و يدهن به الموضع و لا تغفل مع هذا عن امر الطبيعة بل الواجب ان تنبه دائما بالحقن و بالفتائل او بالاشربة المزلفة للانفصال كشراب الاجاص و البنفسج او النيوفر بيزر القطونا ممزوجا بالماء الحار فان احتاج الى اسهال آخر فيعطى المطبوخ المذكور فى مداواة النملة و اصلح غذاءه و أمره بملازمة الحمام - آخر مجرب لهذا المرض، عزروت و صبر و كندر و اسفيداج و طين ارمنى من كل واحد خمسة دراهم يسحق الجميع سحقا ناعما و يجبل بماء ورد و يعمل بنادق و يجفف ثم يؤخذ منه شيء و يجبل بخل خمر و ماء ورد و يلطخ به الموضع طلاء (فوق طلاء - [١٩٤]) حتى يحصل منه شيء متوفر فوق البثور و يترك حتى يجف فان سقط هو بنفسه و الا اعد عليه طلاء آخر و لا تزال تفعل به كذلك حتى يسقط هو من نفسه ثم يغسل بماء حار و يعاد استعماله فانه يقلع اثره ان شاء الله تعالى - و اما التهيج فعلاجه تخفيف الغذاء و يضمم الموضع التى هو فيها بنخاله مطبوخة فى خل خمر او يؤخذ بابونج و اكليل الملك مدقوقين من كل واحد عشرة دراهم نخالة مثلها يطبخ الجميع بخل خمر و يضمم به الموضع و يسقى العليل بكرة النهار و عشية شراب دينارى و ليمون و الغذاء فراريج بماء ليمون و ان احتاج الى اسهال و كانت القوارير ناضجة فاعط العليل هذا الدواء -

و صفته، راوند جيد و اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب من كل واحد خمسة دراهم محمودة شقراء سريعة الفك مشوية داخل سفر جلة او تفاحة دائق يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يلحق بجلاب نصف الليل و يحرك بماء حار عند توقف

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٦

عمله و في نصف النهار شراب تفاح و ورد طرى ممزوج بماء بارد و ينثر على وجه القدح بزر قطونا مثقلا و الغذاء بعد اخذ الشراب دجاجة لطيفة ساذجة و يدخل ثانی يوم الحمام و اذا بعد العهد بالدواء يستعمل بكرة النهار و عند النوم شراب اسكنجيين و دينارى و الغذاء فراريج بحب رمان و زبيب اسود فان كان الطبع مجيبا فيدقان و ان كان غير مجيب فيسلقان او بزير باج بخل خمر قوى الحمض و تخثر المرقه بقلب لوز حلو (لايسا- [١٩٥]) و ليمونية مخثرة يقلب لوز حلو ثم ينطل الاقدام بماء مطبوخ فيه بابونج و اكليل الملك و شبت و نخالة قمح و يلزم هذا التدبير الى ان يزول (العلو- [١٩٦]) ان شاء الله تعالى -

و اما الاورام الريحية فعلاجها ان يعطى العليل فى اول نهاره سكر ابيض و ماء لسان ثور و قليل بزر ريحان و الغذاء فراريج ساذجة و افراخ حمام او دراج او قبيج او عصافيرا و لحم احمر مدققة مبزرة بابازير حارة و خثر المرقه بجمص من غير (ان يستعمل شىء من جرم الحمص و تعمل فى المرقه ايضا ضلوع سلق من غير- [١٩٧]) ان يستعمل جرم السلق و يرتب له نطول بما ذكرنا و يضاف الى المفردات سداب و نخالة و يلزم صاحبه الحمام فان لم تتحلل الرياح بهذه المداواة فاعط العليل معجون ورد سكرى و قليل ديب الورد و ذلك لكل عشرين درهما من المعجون درهم من الدييد و يلزم استعمال ذلك فان لم تتحلل بذلك فيعطى ترياقا من نصف درهم الى درهم و تمرخ المعدة بغالية و دهن بان لو دهن قسط فان لم يزل بذلك فاعط العليل ما ينضج البلغم ثم استفرغه عند نضجه و قد عرفت المنضج و المستفرغ ثم استعمل المحاحم بالنار على المعدة و مرخ الاحشاء بهذا المرهم و صفته، سداب و زوفا يابس و بابونج و اكليل الملك و حلبة و شب [١٩٨] مسحوة منخولة من كل واحد خمسة دراهم كمون و بزر كرفس و قسط من كل واحد درهما تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية ثم يؤخذ دهن قسط ستون درهما شمع اصفر عشرة دراهم لادن سبعة دراهم افيتيمون و جندبا دستر من كل واحد درهم

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٧

زعفران و سعد و سنبل و بسباسه من كل واحد مثقلا تسحق هذه جميعها سحقا ناعما الى الغاية و يذاب الشمع و اللاذن فى الدهن ثم يضاف اليه الجندبادستر و الافرييون و يذاب الجميع ثم يضاف اليه باقى الادوية (بعد نخلها بشىء رفيع الى الغاية و يرفع عن النار ثم يحرك الجميع حتى تتحد اجزاؤه- [١٩٩]) و يمرخ به الموضع و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى حين تتحلل الرياح ان شاء الله تعالى و الله اعلم بالصواب -

## المقالة السابعة عشر فى علاج الجرح و الكسر و الخلع

### إشارة

و تنقسم الى تسعة و ثلثين فصلا- الفصل الاول فى علاج الجراحة- الفصل الثانى فى علاج الصدمة و السقطة- الفصل الثالث فى علاج حرق النار و ضرب بالسياط و السحج العارض من الركوب و عقر الخف- الفصل الرابع فى علاج عضه الكلب الكلب- الفصل الخامس فى علاج عضه الانسان و الكلب الغير الكلب و القرد و الذئب- الفصل السادس فى علاج عضه الاسد و النمر و الفهد- الفصل السابع فى علاج لدغ الحيات و الثعابين [٢٠٠]- الفصل الثامن فى علاج العقارب الجراة و غير الجراة، الفصل التاسع فى علاج لدغ ام اربعة و اربعين و الرتيلا و الشبث [٢٠١] و العنكبوت، الفصل العاشر فى علاج لدغ الزنابير و النحل و قملة النسر و النمل، الفصل الحادى عشر فى علاج عضه السنور و التماسح و الضفادع الفصل الثانى عشر فى علاج عضه ابن عرس و موغالى [٢٠٢] و العظاية و سام ابرص و سلامندار [٢٠٣] الفصل الثالث عشر فى علاج اخراج السهام و الازجة، الفصل الرابع عشر فى اخراج الشوك و السلا، الفصل الخامس عشر فى علاج كسر القحف، الفصل السادس عشر فى علاج كسر الانف و الفك

الاعلى، الفصل السابع عشر فى علاج كسر الفك الاسفل، الفصل الثامن عشر فى علاج كسر الترقوة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٨

الفصل التاسع عشر فى علاج كسر الكتف، الفصل العشرون فى علاج كسر الصدر و الاضلاع، الفصل الحادى والعشرون فى علاج كسر عظم الورك و الخاصرتين و العانة، الفصل الثانى والعشرون فى علاج كسر الفقارات، الفصل الثالث والعشرون فى علاج كسر العضد، الفصل الرابع والعشرون فى علاج كسر الذراع، الفصل الخامس والعشرون فى علاج كسر الكف و الاصابع، الفصل السادس والعشرون فى علاج كسر عظم الفخذ، الفصل السابع والعشرون فى علاج كسر فلكة الركبة و قصبتي الساق، الفصل الثامن والعشرون فى علاج كسر القدم، الفصل التاسع والعشرون فى علاج كسر الخلع، الفصل المكمل للثلاثين فى علاج خلع الفك الاسفل و الترقوة، الفصل الحادى و الثلثون فى علاج خلع العضد و المرفق، الفصل الثانى و الثلثون فى علاج خلع الرسغ و اصابع اليد الفصل الثالث و الثلثون فى علاج خلع الفقارات، الفصل الرابع و الثلثون فى علاج خلع عظم الورك و الركبة، الفصل الخامس و الثلثون فى علاج خلع الكعب و اصابع القدم، الفصل السادس و الثلثون فى علاج الخلع مع الجرح و الكسر الفصل السابع و الثلثون فى علاج التعقد العارض فى الكسور، الفصل الثامن و الثلثون فى علاج العضو المكسور اذا بقى ضعيفا بعد جبره، الفصل التاسع و الثلثون فى علاج العظام المكسورة اذا انجبرت و هى معوجة [٢٠٤]-

### الفصل الاول فى علاج الجراحة

نقول اولاً- ان الاعضاء على نوعين منها ما اذا وقع فيها جراحة عظم ضررها و ربما قتلت و منها ما لا يكون حالها كذلك فالاول مثل الدماغ و القلب و المعدة و الكبد و الكلى و المعاء الدقاق و المثانة على ما ذكره الامام ابقراط فى سادسة الفصول فانه قال هناك اذا حدث فى المثانة خرق او فى الدماغ او فى القلب او فى الكلى او فى بعض المعاء الدقاق او فى المعدة او فى الكبد فذلك قتال-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٩٩

اما الدماغ فان جراحته متى كانت صغيرة لا سيما متى كانت فى بطن واحد فانها تبرأ و اما متى كانت عظيمة او فى بطتين فان صاحبها يهلك سريعا و هو مراد ابقراط و ذلك لشرفه و رياسته-

و اما القلب فان جراحته لا- تلتحم البتة و ذلك لدوام حركته إذ الالتحام مفتقر الى السكون و ايضا لشرفه و رياسته لا يحتمل ذلك و لذلك قيل ان القلب لا يتقيح بل الهلاك يسبق الى صاحبه قبل ذلك-

و اما المعدة فان جراحته ان كانت غير نافذة فقد يمكن التحامها و ان كانت نافذة و هى مراد ابقراط فانها لا تلتحم لثلاثة اوجه احدها لتمديد الكيلوس و ثانيها لترطيبه اياها و ثالثها لخروج الكيلوس من الخرق و اجحاف القوة بسبب ذلك- و اما الكبد فان جراحته متى كانت فى زوائدها فقد يمكن برؤها و متى كانت فى جرمها و كانت عظيمة و هى مراد ابقراط فانها لا تبرأ البتة و ذلك لما يتبعها من نزف الدم-

و اما الكلى فان جراحته (لا تبرأ لدوام مرور المائىة الجارية اليها- [٢٠٥]) لا سيما متى كانت عظيمة فانها لا تلتحم لدوام مرور المائىة الحارة بها- و اما المعاء الدقاق فلرقة جرمها و قلة لحميته و مرور الكيلوس بها و تمديده لها- و اما المثانة فلرقة جرمها و عصبيتها و تمديد المائىة لها و مرورها بها دائما و لذعها اياها-

فان قيل فكيف يلتحم جرمها عند شقها لاجراج الحصى منها- فنقول هذا الشق [٢٠٦] لما كان حصوله عند رقبتها و هو عضو الغالب عليه اللحمية صار خرقة يلتحم من دون باقى جرمها-

إذا عرفت هذا فنقول هذه الاعضاء متى حصل فيها جراحة على ما ذكرنا فالواجب على الجرائح الحاذق ان لا يقدم على علاجها البتة بل يتقدم و ينذر بما يكون منها و جراحة العصب و اطراف العضل قريبة من ذلك فانها كثيرا ما تتبعها اعراض رديئة مثل التشنج و الغشى و ربما سقطت القوة و ذلك لاتصالها بالدماغ و لقوة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٠

المها-

إذا عرفت هذا فنقول قد عرفت ان الجراحة على نوعين بسيطة و مركبة و قد عرفت ان المراد بالبسيطة هى التى لا يذهب معها شىء من جوهر العضو و المركبة ما ذهب معها شىء من ذلك و البسيطة على نوعين ايضا منها ما هى شق فقط و منها ما لها مع ذلك غور فما كان منها شقا و كانت طرية بدمها فعلاجها ضم شفتى الجرح بعضه الى بعض من غير ان يقع بينهما شىء على ما عرفت فى المداواة الكلية و يجعل على جنبها رفادتان و يعصب فان كانت شفتى الجرح قد مالت الى اسفل فليكن من اسفل الى فوق و ان كانت احدهما مائلة فليكن ابتداء الشد من جانبها فان لم يجتمع فلتخيط ثم تعصب فان كان للجراحة يومان او ثلاثة و لم تتقيح فعند ذلك ينبغى ان يحك الشفتان برأس المجس حتى يدميهما ثم يجمع الشفتان و يجعل عليهما الرفائد و يعصب فان كانت عظيمة فتخيط ثم يجعل عليها هذا الذرور-

و صفته- عززوت درهمان صبر و دم الاخوين من كل واحد درهم افيون و اشياف ماميشا و مر من كل واحد نصف درهم زعفران دائق تسحق هذه الادوية سحقا ناعما الى الغاية و تخلط و يؤخذ منها قدر الحاجة و توضع على العضو و تترك الى ان [٢٠٧] تتقيح فان كان لها غور فينبغى ان تخيط و يترك لها فم فى اسفل الجرح ليخرج منه الصديد ثم تداوى بما تداوى به القروح و ستعرفه و ان كانت مركبة فينبغى ان تخيط ما يمكن خياطته و يداوى موضع الذهاب ليعود ما ذهب من اللحم و ينبغى ان يكون هذا الدواء معتدل التجفيف على ما عرفت فانه متى كان قويا فى ذلك بلغ من تجفيفه للرطوبات الفضلية الى الصالحة اللاتى ينبت منها اللحم و متى كان ضعيفا فى ذلك قصر عن تحصيل الغرض و هذه مثل الكندر و الصبر و الزراوند المدحرج و الطويل و اصل السوسن الاسمانجونى و اقليميا الفضة و التوتيا اجزاء متساوية تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية فان كانت القرحة كثيرة الرطوبة فيجبل بعسل منزوع الرغوة و يعمل فتيلة من قطن

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠١

عتيق و يلوث به و يدخل داخل القرحة و ان رأيت ان تعمل من هذه مرهما فذوب شمعا اصفر فى زيت انفاق ثم اخلط الادوية المذكورة خلطا جيدا و استعمل-

آخر- مرداسنج اوقية طيبة زيت انفاق و شمع اصفر نصف اوقية يذاب الشمع فى الدهن ثم تلقى عليه الادوية المذكورة و تستعمل و سنتكلم فى علاج القروح كلاما شافيا ان شاء الله تعالى-

فان وقعت الجراحة فى الرأس فانها تعرف بالشجة و اقسامها ستة، الصادعة، و الهاشمة، و الواضحة، و المنقلة و المأمومة و الجائفة- اما الصادعة فهى التى ليس فيها الاصدع فقط و الهاشمة هى التى ينهشم فيها تحف الرأس و الواضحة هى التى يوضح فيها العظم اى التى يتبين بياضه و المنقلة هى التى يخرج فيها العظم و المأمومة هى التى تبلغ فيها الآفة الى ام الدماغ و الجائفة هى التى تبلغ فيها الآفة الى تجويف الدماغ و الذى نتكلم الآن فيه و فى علاجه الاقسام الثلاثة الاول و اما الثلاثة الاقسام الاخر فستكلم فيها عند الكلام فى كسر القحف-

فنقول اذا حصل ذلك او كان الدم الخارج من الرأس بالشجات المذكورة قليل المقدار افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ان كان كثيرا احجمه و على كلا التقديرين امنع العليل من اخذ الحامض مطلقا و من استعمال البارد



بالفعل و اجعل غذاءه مزاوير و ذلك مثل مزورة الماش و الاسفاناخ و الخبازى و القطف و الملوخية و الاطرية [٢٠٨] بحليب اللوز الحلو و اعتن بتلين الطبع و هو ان تعطى العليل فى اول النهار شراب بنفسج مكرر و نينوفر بماء حار و تنثر على وجه القدح بزر قطونا و ان لم يف ذلك بتلين الطبع احقن العليل بحقنه لينه و قد عرفتها فان حصل بها الغرض و الا اعط العليل شير خشت وزن عشرين درهما يمرس فى ماء حار قد طبخ فيه اجاص كبار سبع حبات زهر بنفسج و سناء مكى من كل واحد سبعة دراهم عناب و سبستان من كل عشرون حبة بزر خطمى و خبازى من كل واحد كف فان كان البدن ممتلئا افرك على وجه القدح محمودة العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٢

شقراء سريعة الفك وزن ثمن درهم او ربع درهم مصلحة بكثيرا بيضاء ثمن درهم فاجعل غذاء العليل فى يوم شرب ذلك بعض المزاوير المذكورة فان كانت القوة ضعيفة اعطه مرقه فروج ساذجة و اما نفس الموضع فاول شىء يعمل قص الشعر قصا مستقصى و يجعل على الموضع جراحة الآبنوس او نسج العنكبوت او يؤخذ انزروت يسحق سحقا ناعما و يخلط ببياض البيض و يجعل على و يرارب و يضمده الموضع او تؤخذ خرقة كتان نضيفة الى الغاية و تحرق و تكمد بشىء يمنع وصول الهواء اليها الى حين تنطفى النار منها ثم تؤخذ و توضع على الموضع او تؤخذ نورة غير مطفأة تجعل على الموضع او يؤخذ صبر و مر و انزروت و دم الاخوين و كندر و قاقيا و صمغ عربى و طين مختوم اجزاء متساوية تسحق سحقا ناعما الى الغاية و تذر على الموضع و يجعل فوق الادوية وبر الارنب و يدهن حول الموضع جميعه بدهن ورد و هو ان يبل قطن عتيق و يوضع حول الموضع و يوقى الرأس مع ذلك جميعه من البرد و لو فى زمان الصيف و يترك الوبر على الموضع الى حين ينفتح الموضع ثم يداوى بما يداوى به القروح على ما سذكره فى جراحة المراق و اجعل على خياطه الذرور المذكور و اتركه على الموضع الى حين ينفتح و عالجه بعلاج القروح و ان كانت الجراحة وقعت فى العنق فان انقطع شىء من العصب عرضا فليس فى برئه حيلة سوى ان العليل يمنع من استعمال الحامض و البارد بالفعل و من الادوية الموضوعية ما فيه قبض شديد كالزجاج او حدة كالزنجار و لذلك يراعى هذا القدر عند وقوع الجراحة فى العصب طولا غير ان هذا النوع لا يحصل منه بطلان الحس و الحركة فيما دونه و الذى يجب ان يستعمل فى مداواة ذلك جميعه ما فيه حرارة معتدلة و لين مثل النورة المغسولة بالماء العذب الحار مرات ثم خلطها بدهن الورد او التوتيا المغسول بذلك مخلوطا بالدهن المذكور-

و هذا مرهم نافع من ذلك توتيا مغسول خمسة دراهم صبر سقطرى اربعة دراهم زعفران درهما شمع اصفر عشرة دراهم دهن ورد ثلاثون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يسحق باقى الادوية سحقا ناعما الى الغاية و تخلط الادوية المذكورة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٣

و ترفع عن النار و تستعمل على قطن عتيق فان حصل فى الجرح مخبأة فبطه واجب من اسفله و اعصره لتخرج المدة جميعها منه ثم عالجه بعلاج القروح و ستعرفه و ان انقطع فى الجرح شريان فبادر و اربطه و ان امكن كيه فيكوى بمكوى ذهب و بالجملة يحتال فى قطع الدم بما ذكرناه فى القوانين الكلية و كذلك الحال ان وقع القطع فى وريد فان انقطع شىء من خرزات الرقبة و سلمت الاوداج فاجمع شفتى الجلد و خيطه على قصبه الرئة و ذر على الخياطة الذرور المذكور و اترك ذلك اياما ثم عالجه بما تعالج به القروح و صاحب هذا الجرح ان كان القطع نافذا الى النخاع و انقطع مع ذلك فانه يعرض له استرخاء فى اسفل بدنه و ان لم يكن نافذا بل حصل ذلك لبعض اجزائه فان حسه و حركته فى اسفل بدنه يضعفان- و اما ان كان الجرح حصل فى ظاهر الفقرات ففتش الموضع و اخرج شظايا العظام فان لم تتمكن من اخراجها اتركها حتى تعفن الموضع ثم اخرجها فانها تخرج فى هذا الوقت بسهولة ثم بعد ذلك عالج الموضع بعلاج القروح و ان وقعت الجراحة فى الصدر فانظر اليها فان كانت غائرة و رأيت الريح خارجة منها فاعلم ان الجرح قتال و ذلك لنفوذها الى جرم الرئة و ان لم يكن لها غور فلا تجعل عليها الذرور فى اول

الامر لثلا- يحبس الدم و يرده الى القلب و يقتل العليل بل اجعل على الموضع المرهم الجاذب و حل الرباط فى اليوم مرتين فان لم يحصل المرهم المذكور اجعل فى فم الجرح قطنا عتيقا ليمص الرطوبات و يجذبها الى خارج و اجعل نوم العليل على الجرح ليسيل ما يجتمع فيه فان كان قد مضى للجرح ثلاثة ايام و لم يحدث بالعليل خفقان و لا ضيق نفس فاعلم ان الجرح سليم و ذلك لدلالة ذلك على ان القلب سليم من الآفات و كذلك الرئة ثم عالجه ان كان قد تقيح بما يعالج به القروح و ان كان ما تقيح فذر على الموضع الذرور المذكور و اتركه حتى [٢٠٩] يتقيح ثم عالجه بعلاج القروح و ان وقعت الجراحة فى البطن فاردأها ما كان وقوعها فى اسفله فان الاحشاء بطبعها تميل الى اسفل البطن ثم ما وقع فى وسط الجوف و اسلمه ما كان فى الجانبيين و المعتدلة فى العظم من ذلك اجود من

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٤

الصغيرة و الكبيرة فان الصغيرة ربما تعذر فيها رد ما يخرج منها كالمعاء و غيرها و ذلك لان الخارج اذا ناله البرد لا سيما المعاء انتفخ و حينئذ يحتاج فى رده الى احد امرين اما توسيع الجرح و اما ان يوضع على المعاء ما يحلل رياحها و ذلك بان يبل اسفنجة بماء حار و يوضع على الموضع او شراب عتيق قابض مسخن و هو اجود او ينظل بماء قد طبخ فيه اذخر و سعد و سنبل و تكمد المعاء باسفنجة و هى مبلولة فى ذلك مرارا فان تحلل النفخ فرده و هو اجود من الشق و ان لم يتحلل فيوسع الجرح و يدخل الخارج و سنذكر كيفية ذلك الرد-

و الكبيرة يكون الخارج منها له مقدار و فى ذلك خطر من ردها الى موضعها و حفظها فيه و من كثرة الالم التابع لكثرة عدد غرزات الخياطة و ايضا ربما ان المعاء يتعذر ردها لما نالها من تأثير البرد فتنتفخ كما ذكرنا و يحصل منه ما ذكرناه- و اما كيفية الرد فهو ان يعلق العليل بيديه و رجله حتى يصير ظهره منحيا الى اسفل فان كان الزمان صيفا فليكن فعلك هذا بالعليل خارج الحمام فى موضع دفئ بحيث ان العليل يجد فيه كرا و يعرق بدنه و يدهن الموضع بدهن خل او بدهن بنفسج مذاب فيه شمع مفتر على النار و يحتال فى رد المعاء الى مواضعها و ان كان الزمان شتاء او كان المكان باردا فليكن هذا الفعل داخل الحمام بعد ان يدهن الموضع بالدهن المذكور فان كان الجرح مائلا الى جهة السفلى فيرفع جانب البدن السفلى على فوقانى و ان كان بالعكس فبالعكس و ذلك ليسهل دخول ما خرج من الاحشاء الى داخل-

و بالجملة اجعل [٢١٠] قصدك دائما ان تجعل الناحية التى فيها الجراحة ارفع من الناحية الاخرى فان تعذر دخول الاحشاء و ذلك لما ذكرنا فرد فى الشق كما ذكرنا ايضا بالآلة التى تشبه الصولجان الصغير و لتكن حادة الى الغاية ثم بعد رد الاحشاء مر بعض الخدام بجمع شفتى الجراحة و مسكها بيديه ثم تخيط قليلا قليلا بعد ان تعلم ان الخياطة لها شروط اربعة-

احدها ان يكون الخيط معتدلا فى الصلابة و اللين فان الصلب ربما خرق الجلد و اللين

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٥

سهل القطع سريعه- و ثانيها ان تكون الغرز معتدلة فى القرب و البعد بعضها من بعض فان البعيدة لا تضبط الاحشاء على ما ينبغى و الشديدة القرب كثيرة [٢١١] الالم و ثالثها ان لا يكون مغرز الابرة قريبا من حافة الجرح فتتخرم و لا بعيدة عنه فيتعذر انضمام الشفتين- و رابعها ان تكون الابرة لرأسها ثلاثة حدود و هى التى يخيط بها الفراء فان مثل هذه الابرة تكون سهلة الدخول فى الجلد-

و اما كيفية التخييط [٢١٢] فعلى وجوه اربعة، احدها و هو الاجود المختار هو ان تدخل الابرة المذكورة من خارج الجلد الى داخله ثم فى العضلة ثم فى الصفاق ثم من داخل الطرف الآخر فى الاجزاء المذكورة الى خارج ثم من خارج الطرف الآخر على الصورة المذكورة الى داخل ثم من داخل الطرف الآخر الى خارج ثم هكذا الى آخر الجرح-

و اما صاحب الكامل فانه امر ان يعقد كل غرزة و ما يقابلها عقدة واحدة و يقص الخيط ثم تدخل الابر من خارج الجلد الى داخله ثم من داخل الى الحافة الاخرى الى خارج ثم يعقد الخيطين و يقص و هكذا الى آخر الجرح ثم يذر على الجرح جميعه الذرور المذكور و هذا رأى جيد و ذلك لان الخيط اذا تكرر مروره بالدم فى الدخول و الخروج فى الجلد و غيره ابتل بالدم و استعد بعد ذلك لسرعة التهرى و التأكل و تحوج الى الخياطة مرة اخرى و ذلك مضر بالجرح ثم تتخذ رفائد مثلثة الشكل طول زاويتين من زواياهما بطول الجراحة و تجعلهما على حافتي الجرح و كذلك من الجانب الآخر و تكون الزاوية الاخرى على الجانب الخارج من الجرح و تضم الرفائد بعضها الى بعض و تعصب عصبا معتدلا ثم تشد بالتدريج و تترك الى حين يتقيح[٢١٣] ثم يعالج بعلاج القروح و ينبغى ان تكون نصبه العليل ميلها الى الجهة الخالية من الجرح و هو انه متى كان مائلا الى اسفل ينبغى ان تكون هذه الناحية اعلى من الناحية الفوقانية و بالعكس ثم بعد هذا يراعى فى تغذية العليل امور خمسة-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٦

احدها ان لا يمتلىء من الطعام فانه يمدد احشاءه و يحوجه الى كثرة القيام للتبرز و ثانيها ان يجعل غذاؤه حسو رقيق لثلا يؤلمه لخشونته او يوقف طبعه بيبوسة قوامه، و ثالثها ان يمنع من استعمال الحامض لثلا يلذع الموضع او يجرده ان كان ذا لذع كالخل و ماء الليمون و يقرب منه ماء النارج و يمسك الطبع ان كان ذا قبض كالسماق و الرمان و الحصرم- و رابعها ان يمنع من استعمال الاغذية المنفخة خوفا مما ذكرنا- و خامسها ان يمنعه من استعمال الفاكهة مطلقا و ذلك لانها ترطب الجرح و تنديه و تحوجه الى كثرة القيام-

و الوجه الثانى من الخياطة هو ان تجمع كل جزء الى نظيره مثلا حافة الصفاق الى حافته الاخرى و العضلات الى العضلات و الجلد الى الجلد و تخطط كل شىء مع نظيره، و اعلم ان هذه الخياطة متعذرة فان الدم السائل يمنعا عن هذا العمل و ايضا فان فيها تكرار الالم على العليل-

و الوجه الثالث من الخياطة هو ان تجمع الاجزاء كلها من كل جانب مع الاجزاء كلها من الجانب الآخر و تدخل فيها الابر جملة من خارج الى خارج ثم تجانب الابر الى هذا الجانب و تدخل على العادة الى خارج و هكذا الى آخر العمل و هذا وجه ضعيف فانه ربما لا يتمكن من الخياطة فى جميع الاجزاء لانه من المحتمل ان يزول الجزء الداخلى منها عن ضبطنا[٢١٤] اياه و تدخل الابر فى غيره-

و الوجه الرابع ان يتخذ ابرتين و يخطط بهما الحواشى جميعها من الجانبين كما تخطط الاساكفة الجلود و هذا ايضا وجه ردى لان فيه تكرار الالم على العليل و ليس عندى وجه اجود من الاول ثم بعد ذلك راع[٢١٥] فى مداواة الجرح ما ذكرناه من امر الغذاء و احقن بعض الاوقات بدهن بنفسج مفتر على النار فان كان قد عفن شىء من الثرب فانه متى لم يرد الى موضعه من يومه فانه يعفن-

قال ابقراط فى سادسة الفصول اذا برز الثرب فهو لا محالة يعفن و ذلك لشدة استعداده لذلك بسبب استيلاء الدسومة عليه ففى مثل هذه الصورة ينبغى ان ينظر

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٠٧

فيه فان كان قد اخضر او اسود فاربط اطراف الشرايين و الاوردة التى فيه بخيط ابريسم ثم اقطعه و ادخل الباقي منه الى داخل ثم افعل ما ذكرناه من الخياطة و ان كان لونه لم يتغير فرده الى موضعه على ما ذكرناه (ثم خيط الموضع ثم راع فى غذاء العليل ما ذكرنا-[٢١٦]) و أمر العليل بالنوم على ظهره فقط و ان وقعت الجراحة فى المعاء فان كان ذلك فى المعاء الدقاق فلا مطعم فى التحامه (و ان كان فى المعاء الغلاظ و كان نافذا كبيرا فلا تطمع ايضا فى التحامه-[٢١٧]) و ان كان غير نافذ او كان ضيقا فقد

يرجى التحامه- و الطريق فى تدبيره ان يخطط بخيط ابريسم كما ذكرنا او يؤخذ النمل الكبار و يفتح افواهها و يلقم شفتى الجرح و تقص رؤسها هكذا الى آخر الجرح ثم يرد المعاء الى موضعه و يخطط الجوف و يداوى بما ذكرنا و هذا النوع من المعالجة انما هو من طريق الطمع و الرجاء فذلك متعذر جدا و متى حدث الجرح فى الفخذين او فى الساقين فخطط الجرح كما ذكرنا و ذر على (الخياطه الذرور المذكور ثم عالجه بعلاج القروح و احقن العليل فى بعض الاوقات بشراب-[٢١٨]) عقص مفتر على النار و الله اعلم بالصواب-

## الفصل الثانى فى علاج الصدمه و السقطه

ضرر ذلك بمن كانت جثته كبيره اعظم ممن جثته صغيره و لذلك صارت الاطفال لا يعرض لهم من سقطاتهم من الاذى ما يعرض للبالغين و ذلك لان عظامهم بل سائر اعضائهم لينه لذنه قابله للانعطاف و الانثناء عند ملاقاء الصادم و ما يلقاه فى فى حال السقوط من الاجسام الصلبه-

و اعلم ان الصدمه و السقطه قد تعرض منهما آفات عظيمه منها انهما متى كان وقوعهما على القلب او على فم المعده فانهما يقتلان الممنو بذلك فى الوقت و منها انهما متى كان حصولهما للرأس حصل من ذلك سكتة و اختلاط الذهن- قال ابقراط فى سابعه الفصول و عن الضربه على الرأس البهته و اختلاط الذهن و مراده بالبهته هو ان الانسان يبقى ساكتا لا يعقل من امره شيئا و لا يتكلم-

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٠٨

و اما اختلاط العقل فلما ينال بطون الدماغ من الاذى فتتغيرا مزجه ارواحه التى بها استعدت لقبول القوى على مذهب الطبيب او الافعال على مذهب الفيلسوف و لا شك ان ذلك يتبعه اختلال الافعال و هو المعنى به اختلاط العقل و قال ايضا فى هذه المقالة و عن قطع العظم اختلاط الذهن ان نال الخالى[٢١٩]- قال جالينوس مراده هاهنا بالعظم القحف و بالخالى السطح الداخلى من القحف اى الموضع بين القحف و الغشاء المحيط به و القطع متى وصل الى الموضع المذكور اضر بالدماغ و غير مزاج ارواحه و حصل منه ما ذكرناه و قال ايضا فى هذه المقالة من تزعزع دماغه فانه يصيبه فى وقته سكتة و الزعزع تحريك شديد خارج عن الطبيعه يعرض للدماغ عن سقطه او ضربه قويتين فتقبض القوى النفسانيه و تكمن خوفا من المؤذى و يعرض من ذلك تعطل الحس و الحركة او نقول ان الدماغ عند ما يعرض له ذلك تنقبض مسام الدماغ و مسالك القوى النفسانيه بسبب ضغطها بعضها لبعض فيتعذر على القوى المذكوره النفوذ- اذا عرفت هذا فنقول و من الآفات العارضه من ذلك احتباس البول و البراز و خروجهما بغير اراده اما الاول فثلاثه اسباب[٢٢٠] احدها- انصراف القوى الحساسه الى المبدأ طلبا لمقاومه المؤذى و دفع نكايته و ثانيها- انه ربما زالت بعض فقرات القطن الى داخل فزاحمت المثانه و المعاء و منعت ذلك من الخروج- و ثالثها لضعف القوى عن دفع الفضلات بسبب اشتغالها بمقاومه المؤذى- و اما الثانى فسيبه استرخاء المثانه و المعاء لماده تنصب اليها عند الصدمه و السقطه و من ذلك الرعاف و ذلك لانقطاع عرق فى الرأس و من ذلك نزف الدم و ذلك لانقطاع عرق فى الاحشاء اما فى الكبد و اما فى الطحال و من ذلك انقطاع الصوت و ذلك لآفه نالت عضلات الحنجره و الصدر فهذه الآفات العارضه من السقطه و الصدمه فلذلك يجب على الجراحى الاعتناء بامرهما و المبالغه فى علاجها-

اذا عرفت ذلك فنقول ان لم يكن هناك خلع و لا كسر و لا نزف دم فيجب ان يفصد

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٠٩

العليل من الجانب المقابل للعضو المصدوم او الموهون بالسقطه و يجعل خروج الدم بحسب احتمال القوه و مقدار الماده و

يعطى بعد ذلك شيئا من المومياء الخالص بجلاب او من الطين المختوم بذلك او من الطين المجلوب من بلد صيدا بذلك ايضا ثم بعد ذلك يوضع على العضو ما يقويه و يحلل ما عساه ان ينصب اليه من المواد و ذلك مثل دهن الورد المعمول بالزيت و يذر على العضو بعد ذلك الآس المدقوق او زر الورد و يعصب العضو عصبا قويا و يلين الطبع بالحقن المليئة و يسقى العليل فى اول النهار شراب نينوفر و بنفسج و عشية يومه يسير شراب اجاص كبار و نينوفر فان كان هناك عطش فحليب بزر القثاء و بقله و الغذاء ان لم تكن الشهوة ناهضة ماء الشعير محلى بجلاب او شراب نينوفر و ان كانت ناهضة فمزورة الماش المقشور بحليب قلب لوز حلو او اسفاناخ مطجن او خبازى مطجنه فان كانت القوة ضعيفة فمرقه [٢٢١] الفروج بماش فان حصل فى المكان المصدوم ورم فبادر و اعط العليل ما يسهل المادة- و اعلم ان المادة الموجبة لذلك الاكثر مادته حارة صفراوية و هذا مطبوخ يخرجها-

و صفته- اجاص كبار سبع حبات عناب و سبستان و مشمش لوزى من كل واحد عشرون حبة بزر خطمى و خبازى من كل واحد كف اهليلج اصفر و كابلى منزوعى الحب [٢٢٢] من كل واحد اربعة دراهم سنا مكى و زهر بنفسج ازرق من كل واحد سبعة دراهم تطبخ هذه الادوية و تصفى على عشرين درهما شير خشت او على خمسة عشر درهما فلوس خيار شبر او عشرين درهما معجون بنفسج و يمرس اى هذه حضر و يصفى على عشرين درهما سكر بياض و يجعل على وجه القدح عند استعماله راوند جيد نصف درهم و محموده شقراء سريعة الفك من ثمن درهم الى ربع درهم و يستعمل نصف الليل و اجعل مقادير المسهلات المذكورة بحسب احتمال القوة و مقدار المادة و حركه فى النهار عند توقف عمله بماء حار قد غلى الى ان نقص ثلثه و فى الرابعة من النهار اعط العليل شراب تفاح و ورد طرى ثلاثين درهما و اجعل على وجه القدح بزر قطونا مثقالا و الغذاء العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١٠

فرخة لطيفة ساذجة ثم بعد هذا اعد العليل الى تدبيره من الغذاء و انظر الى القارورة و بعد ذلك فان كان فيها ثفل اعط العليل المسهل المذكور مرة ثانية و ان وضع على الموضوع المذكور جبار فانه نافع جدا- و هذا جبار نافع من ذلك- ماش مقشر و طين مختوم و طين ارمنى و غبار الرحي و زر و قاقيا و صبر و مر من كل واحد جزء تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بصفاز بيض و توضع على الموضوع و يعصب فانه يجبر [٢٢٣] الموضوع فان كان هناك كسر او خلع فسندكر علاجه بحسب كل واحد من الاعضاء و اما ان كان هناك نزف دم فاختل فى قطعه بما ذكرناه فى المداواة الكلية و الله اعلم بالصواب-

### الفصل الثالث فى علاج حرق النار و من ضرب بالسياط و السحج العارض من الركوب و عقر الخف

اما حرق النار فينبغى ان تنظر ان كان الدم متوفر المقدار افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم بعد هذا علاجه منحصر فى امرين احدهما منع التنقط و الثانى اصلاح ما احرق، و الاول يتم بالمبرد الرادع و هذا ينفع من ذلك فوفل و صندل و اسفيداج اجزاء متساوية تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بماء هندبا و يطلى به الموضوع-

آخر- مح بيض يضرب بدهن ورد و يطلى به الموضوع-

آخر- تؤخذ نورة مغسولة بماء بارد مرات مجففة وزن عشرة دراهم كافور رياحى نصف درهم شمع ابيض خمسة [٢٢٤] دراهم دهن بنفسج ثلاثون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يلطخ به باقى الادوية و يلطخ به الموضوع-

آخر- يؤخذ ماء هندبا و ماء خيار و ماء جرادة القرع من كل واحد عشرة دراهم دهن بنفسج عشرون درهما شمع ابيض سبعة دراهم اسفيداج خمسة دراهم كافور نصف درهم يذاب الشمع فى الدهن و يخلط به الاسفيداج بعد ذلك و المياه و يحرك-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١١

آخر- سويق شعير يعجن بياض البيض و دهن ورد و يطلى به الموضع -

آخر- اسفيداج و مرداسنج من كل واحد عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط بدهن ورد و ماء ورد و يسير خل خمر -

آخر- طين ارمنى يجبل بخل خمر و يسير ماء و يطلى به الموضع او يؤخذ مداد يذاب بماء ورد و يلطخ به الموضع -  
و اما علاج ما احرق فيتم بما فيه جلاء و تجفيف يسير مع اعتدال بين الحرارة و البرودة و اما الجلاء فليعن على اخراج ما عساه ان انصب من المواد و اما التجفيف فلاجل ما عساه ان يتقيح [٢٢٥] فى الموضع و اما اشترطنا فيه اليسير فخوفا من الزيادة فى محل العضو الحاصل من النار و اما اعتدال الحرارة فخوفا من زيادة التسخين و البرد فخوفا من تجميد المادة التى انصبت و هذا الدواء نافع من ذلك -

و صفته - تؤخذ نورة تعجن بالماء البارد و تترك ساعتين ثم يصفى الماء عنها و يعاد اليها ماء آخر غيره مرة ثانية و ثالثة و رابعة و يصفى الماء ثم يضاف اليه دهن ورد و يضرب و كلما صفى منه ماء يصفى و يدهن به الموضع و من الناس من يضيف الى ذلك بياض البيض -

آخر- يؤخذ كراث يسلق حتى يتهرى و يسحق و يخلط به سويق الشعير و دهن ورد و يلطخ به الموضع -  
آخر- ماء ورق السلق و ماء ورق الكرنب من كل واحد عشرة دراهم دهن آس و دهن ورد من كل واحد عشرون درهما يذاب فى الدهن شمع ابيض خمسة دراهم و يخلط به الماآن المذكوران و يعمل قير و طى و يدهن به الموضع -  
آخر- طين قبرسى و مرداسنج و خبث الرصاص و نورة مغسولة كما ذكرنا من كل واحد اربعة دراهم ماء كسفرة خضراء و ماء عنب الثعلب من كل واحد عشرة دراهم دهن بنفسج ثلاثون درهما شمع ابيض خمسة دراهم يذاب الشمع فى الدهن و يخلط به باقى الادوية و الماآن المذكوران و يحرك حتى يصير قير و طيا

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١٢

و يدهن به الموضع و مع هذا جميعه راع طبيعة العليل و هى ان كانت متوقفة احقنه بحقنة لينه و اجعل اغذيته ان كان هناك حرارة مزاوير اما خبازى مطجئة و اما ملوخية و اما اسفاناخ مطجن و اما مزورة ماش بحليب لوز او حب رمان بعروق فرفخين او اسفاناخ اى هذه حضر و ان لم يكن هناك حرارة فاعطه امراق الفراريج محمضة بحب رمان او بماء نارنج و فى اول نهاره شراب اجاص و بنفسج مكرر بماء حار و ينثر على وجه القدح بزر قطونا و ان كان هناك حرارة فشراب اجاص و نينوفر بحليب بزر بقله و لا تزال تعالج بهذه المعالجة الى حين تنصلح المواضع العلية -

و اما الحرق الحاصل من الماء فيفصد صاحبه ان كانت علامة الدم ظاهرة و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم يطلى الموضع بصندل و ماء ورد و كافور و لا تتركه يجف بل تبدل الخرقه دائما او يؤخذ سويق شعير يجبل بماء ورد و ماء هندبا و يطلى به الموضع او يؤخذ مرهم النورة و يطلى به الموضع او مرهم الاسفيداج او مرهم الكافور -

و اما ضرب السياط فيفصد المضروب اولا و يخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم تؤخذ خرق كتان رفيعة تبل بماء ورد و يجعل على الموضع المضروب شىء بعد شىء و يكبس الموضع مع ذلك باليد او يداس بالرجل او يؤخذ تراب الاتون و مرداسنج و اسفيداج الرصاص من كل واحد خمسة دراهم زعفران نصف درهم كثيره ثلاثة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تنقع بماء كسفرة خضراء او بماء هندبا ثم يؤخذ شمع ابيض سبعة دراهم دهن ورد ثلاثون درهما يذاب الشمع فى الدهن ثم تخلط به الادوية المذكورة و يعمل قير و طى و يلطخ به الموضع جميعه -

و اما اغذية المضروب فمرقة الحمص الابيض المقشر مبزرة [٢٢٦] بالمصطكى و الدار صينى و خبز خشكار و ماؤه ماء منقوع فيه

الحمص و ان اخذ جلد شاء حين تسليخ و جعل على الموضع المضروب فانه يسكن المه من ساعته-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١٣

و اما السحج العارض من الركوب فان كان معه ورم فيفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ان لم يكن معه ورم فلا حاجة به الى الفصد ثم يؤخذ زرورد منزوع الاقماع و اسفيداج و مرداسنج من كل واحد خمسة دراهم كافور نصف درهم ورق آس عشرة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط و يدهن الموضع بدهن ورد يكمد به الموضع بعد ذلك او تؤخذ رئة حمل طرية تشرح و تجعل على الموضع مرارا و يؤخذ قرع محرق يسحق و يضاف اليه زرنبخ احمر و قاقيا و عفص محرق من كل واحد خمسة دراهم مسحوقه منخولة شمع ابيض سبعة دراهم دهن ورد عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يخلط به باقى الادوية و يعمل قير و طى و يدهن به الموضع -

آخر- سmaq و مرداسنج من كل واحد عشرة دراهم مذاب بشراب عتيق و يلطخ به الموضع -

آخر- و شق عشرة دراهم يجبل بشراب عتيق او بماء ورد او يؤخذ دهن ورد يذاب فيه شمع و يخلط به الوشق و يدهن به الموضع او يلطخ بدردى الخمر فانه بليغ النفع فى ذلك -

و اما عقر الخف فيدهن بدهن ورد و يذر على الموضع آس مسحوق سحقا ناعما او زرورد منزوع الاقماع مسحوق ايضا او اسفيداج و ليس له شىء اجود من ان يؤخذ الخف الذى حصل منه ذلك يحرق و يسحق و يذر على الموضع و ان كان البدن ممتلئا فيفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و اجعل اغذيته خبازى او اسفاناخ مطبنا او مزورة ماش بحليب لوز حلو و ان احتاج الى استفراغ الصفراء بسبب ثوران الالم فاعطه مطبوخ الفاكهة و الله اعلم

## الفصل الرابع فى عضه الكلب الكلب

ان للكلب الكلب علامات مأخوذة من احواله فى نفسه و من احوال[٢٢٧] المعضوض اما الاول فاعلم اولا ان هذا العارض سببه استحالة فى مزاج الحيوان المذكور

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١٤

الى سوداوية خبيثة سمية و سبب هذه الاستحالة اما من جهة الهواء و اما من جهة الغذاء و اما من جهة الاشربة اما الهواء فانه متى كان شديد الحر احرق المواد و نقلها الى طبيعة السوداء و لذلك صارت الكلاب كثير اما تكلب فى الخريف و متى كان شديد البرد فانه يجمد المواد و ينقلها الى السوداء الجمودية و لذلك صار يعرض هذا العارض للكلاب ايضا فى اول الربيع و اما الغذاء فانه متى استكثر من أكل الدم و جيف الحيوانات فان مواده تميل الى السوداء و اما الاشربة فانه متى استكثر من شرب المياه المحتقنة العفنة احوال مواده الى ذلك فاذا استولت المادة المذكورة على بدنه تغيرت اخلاقه و تشوشت افعاله ثم ان مواده تزداد دائما فساد او ذلك لانه يجوع و لا يأكل و يعطش و لا يشرب اما الاكل فلهشدة عطشه يتركه و اما الشرب فانه متى قرب منه الماء فزع منه فزعا شديدا او عافه و ربما حصل له منه عند رؤيته رعدة قوية فهذا هو سبب الكلب -

اذا عرفت هذا فنقول اما العلامات المأخوذة من الكلب فهو ان يكون يتمايل فى حركاته و اذا مشى طأطأ رأسه و اذناه مسترخيتان و عيناه شديدتا الحمرة و لسانه خارج من فمه و ريقه سائل و يخرج من فمه و انفه زبد و فى مشيه خوف و يعثر فى كل خطوة من خطواته و يشب على كل من يراه و لا يعرف اربابه و لا ينبس و اذا نبس كان صوته ابسح و تهرب الكلاب منه و اذا دنا منهم بغفلة تحصل لهم تذلت له و خضعت بين يديه ثم تغافله و تهرب منه عدوا -

و اما المأخوذة من العضة قال الاطباء هذا يعرف من وجهين - احدهما ان يدق جوز و يجعل على العضة يوما و ليلة و يرمى به

ثاني يوم للدجاجة فان عافته و نفرت منه او اكلته و ماتت فهي عضه كلب كلب و ان لم تعفه و اكلت منه و لم تمت فهي عضه كلب غير كلب- و ثانيهما ان يؤخذ لباب خبز تضمد به الجراحه يوما و ليلة ثم يرمى بها الى كلب شديد الجوع[٢٢٨] فان عافها و نفر منها فهو كلب كلب و ان لم يعفها و اكلها فهو كلب غير كلب-

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١١٥

و اما المأخوذة من احوال المعضوض فانه في اول امره لا- يعرض له شيء سوى الم من جهة الجراحة ثم اذا تمادى به الامر احمرت عيناه و عرض له خفقان و غشى في بعض الاوقات و عرق بارد و ارتعاد في الاطراف و ربما حصل له تشنج و يتقرب وجهه و يبس صوته و ربما ينبس كنبس الكلاب و ربما انقطع صوته و ربما بال شيئا يظهر فيه اجزاء لحمية كأنها حيوانات صغيرة يظن من يراها انها شبيهة بالكلاب و ذلك لانجراد آلات بوله و يشتهي الماء و يلح في طلبه فاذا حضر بين يديه فزع منه فزعا شديدا و طلب البعد منه-

قال قوم و ذلك لانه يتخيل مصارى الكلب الذي عضه فيه-

و قال قوم لمضادته له فان مزاجه قد استولى عليه اليبس و لذلك صار يحب التمرغ في التراب-

و منهم من قال انه يتخيل فيه صورة الكلب الذي عضه فيه و متى فزع المعضوض من الماء لم يرج له برؤ و اذا عض انسانا عرض له ما عرض لذلك الانسان و اما قبل ذلك فعلاجه سهل و برؤه يمكن و فزعه من الماء الى اربعين يوما و الى ستة اشهر و الى تسعة اشهر و قيل و الى سبع سنين-

و الحيوانات التي تكلب سبعة الذئب و الدب و الضبع و الثعلب و ابن عرس و الكلب و الانسان فهذا ما اردنا ان نذكره من العلامات المذكورة-

و اما علاج المعضوض فليس له شيء اجود من توسع الجراحة[٢٢٩] بمشراط و تعلق المحاجم عليها و تمص مضا شديدا ثم يوضع عليها المقرحات مثل البصل المدقوق و الثوم و الجاوشير و هو ان ينقع الجاوشير في خل خمر و يدق البصل و الثوم و يضاف الى ذلك و يضمده به الموضع-

آخر- يؤخذ ملح العجين ثلاثة دراهم نشادر درهمان قلعديس خمسة دراهم بصل العنصل غير مشوى عشرون درهما سداب اربعة دراهم زنجار درهمان تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط مع البصل و يضمده به الموضع-

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١١٦

آخر- زفت عشرون درهما فريون درهمان غسل البلادر خمسة دراهم قفر اليهود ثلاثة دراهم يذاب الجميع في زيت و يوضع على الجرح هذا جميعه و يعمل في الابدان الصلبة و اما في الابدان اللينة كابدان النساء و الصبيان فينبغي ان يوضع على الجرح السلق و الجرجير و البصل و الثوم المطبوخة بالسمن او يضمده بالبصل و الثوم المدقوقين[٢٣٠] بالملح و لا تزال تدبر الجراحة بهذا التدبير قبل ان يعرض الخوف من الماء و هو الى المدة المذكورة فان عرض له الخوف قبل ذلك فلا تترك المداواة المذكورة فانه ربما وقع ذلك في اليوم السابع و اجتهد في تعريقه و لو بالمشى او بالحمام و هو اجود من الحركة فانها تنفذ السم و اياك و الاستفراغ في اول الامر غير انه ان كانت علامة الدم ظاهرة افصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم اعطه من الترياق الكبير من نصف درهم الى مثقال عند نومه بجلاب او بشراب ريحاني و هو اجود في اول النهار مفرح معتدل بماء لسان ثور و ماء خلاف و ماء ورد و شراب حماض و تفاح او بشراب عتيق ريحاني و بالغ في ترطيب بدنه و هو ان تعطيه في بعض الاوقات في اول النهار ماء الشعير المبرد[٢٣١] و قد عرفته و عند النوم حليب بزر خشخاش و بزر بقله بشراب حماض و نينوفر و الغذاء في نصف النهار لحم جدى رضيع او دجاجة سمينه و البط المسمن[٢٣٢] و الوز المسمن ايضا موافق في



ذلك و اكثر حوله من الاريح الطيبه مثل المسك و العنبر و الزباد و بخور العود من الطيب و من الازهار الورد و الآس و النرجس و البنفسج و النينوفر و زهر السفرجل و الخيري و الزنبق و السوسن و البان و الشاهسفرم و من الثمار التفاح و السفرجل و الكمثرى و الخيار اى هذه حضر ايضا و جنبه الهموم و الغموم و الوحده و أمره بالاستكثار من الفواكه الرطبه كالرمان الحلو و المشمش البالغ الحلاوه و العنب و التين النضيجين و البطيخ الاصفر و الخوخ اى هذه حضر فاذا جاوز عشرين يوما من اول العضه اعطه فى اول النهار ماء الشعير المبزر و الغذاء ما ذكرناه و امنعه من الفواكه المذكوره فاذا ظهرت

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١١٧

دلائل النضج فى القاروره اعطه مطبوخ الاقيمون و دبره بعد استعماله بما عرفت ثم ادخله الحمام ثم ارحه اياما مع استعمال ماء الشعير ثم اعطه المطبوخ المذكور ثم اعطه المفرح و الترياق على ما ذكرناه و الزمه دائما باكل السرطانات النهريه (و اعطه فى اول النهار اياما متواليه دواء السرطانات [٢٣٣]-) فان الاطباء قد مدحوه مدحا عظيما فى هذا الباب -

و صفته - تؤخذ سرطانات نهريه و القمر فى الاسد فانه اجود وقت [٢٣٤] اخذها ما دلت عليه التجربه و تحرق فى قدر نحاس و هو ان تجعل فى القدر و القدر فى تنور و تشوى فيه شيا معتدلا ثم تسحق و يؤخذ من رمادها و من الجنطيانا من كل واحد عشرة دراهم كندر و فوتنج جبلى من كل واحد ثلاثه دراهم طين مختوم درهمان تسحق هذه ايضا سحقا ناعما الى الغايه و يخلط الجميع و يؤخذ من المجموع كل يوم بكره ثلاثه دراهم و آخره ثلاثه دراهم ثم يستعمل بعد ذلك شراب ريحاني او ماء بارد و غسل نحل و يسير خل خمر الى اربعين يوما لم يخف عليه الخوف من الماء و قيل انه اذا اخذ (انفحه جر و صغير و سقى منها عوفى البته و كذلك اذا اخذ [٢٣٥]-) كبد الكلب الحاصل منه العضه و شويت و اكلها المعضوض فانه لم يخف من الماء البته و اذا سقى المكلوب الماء فى اناء محيط بجلد ضيع لم يخف منه و الله اعلم -

### الفصل الخامس فى علاج عضه الانسان و الكلب الغير الكلب و القرد و الذئب

اما عضه الانسان فاردوها و اكبرها شراعضه الصائم و الذى يجب ان يفعل فى امرها ان ينظّل الموضع بخرقه مبلوله بزيت ثم يمسح الموضع غايه المسح و يضمم بهذا الضماد -

و صفته رماد خشب الكرم معجوننا بخل خمر او يؤخذ بصل يدق دقا جيدا و يعجن بعسل و يضمم به الموضع او يؤخذ اصل السوسن الآسمانجونى يسحق سحقا ناعما

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١١٨

و يجبل بخل خمر و يضمم به الموضع او يؤخذ قشور اصل الرازيانج يسحق و يعجن بعسل نحل و يضمم به الموضع او يؤخذ دقيق الباقلا- و يعجن بخل و ماء و دهن ورد يضمم به الموضع او يؤخذ عظم عجل يحرق و يسحق و يجبل بعسل و يضمم به الموضع -

و اما الكلب الاهلى فعلاج عضته ان يرش عليها خل خمر قوى الحمض و يضرب عليها بالكف مرات ثم يوضع عليها نظرون و يجدد كل وقت او يؤخذ صوف و سخ و بيل بخل و زيت و يلزم الموضع او يدق بصل و يخلط بعسل و يضمم به الموضع او يؤخذ تراب حار و ملح و بصل و باقلى و لوز مرا جزاء متساويه تسحق و تجبل بعسل و يضمم به الموضع او يؤخذ ورق القثاء و ورق الخيار و ورق القرع اما خضراء و اما يابسه و تدق و تجبل بماء لسان الحمل او بشراب و يضمم به الموضع او يؤخذ دقيق كرسنه يجبل بعسل و يضمم به الموضع -

و اما القرد فتضمم عضته بخل و رماد او ببصل مدقوق و غسل و اللوز المر او بالمرد اسنج مع الملح و هذا مرهم نافع جدا من

ذلك-

شحم كلى الماعز غير مملوح عشرون درهما شمع اصفر خمسة دراهم قنّه درهما يذاب الجميع و يدهن به الموضع -  
و اما الذئب فعلاج عضته كعضة الكلب الغير الكلب و الله اعلم -

### الفصل السادس فى علاج عضه الاسد و النمر و الفهد

هذه الحيوانات لا- تخلو انيابها من سمية ما فلذلك يجب ان يراعى فى معالجتها امران احدهما ان يوضع على الجراحة ما فيه جذب و ثانيهما تقوية قلب المجروح اما الاول فهو ان يوضع على العضة بصل النرجس و اصول السوسن الآسمانجونى و الزراوند المد حرج اجزاء متساوية يسحق ما يجب سحقه و يدق البصل فى مهراس حجر و يجبل الجميع بعسل و يضمده به الموضع و اما الثانى فهو ان يعطى شيئا من المفروح المعتدل او من غيره من المفروحات و معجون المسك الحلو موافق فى هذا العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١١٩

الباب و كذلك الترياق الكبير و الغذاء فى هذا الوقت من لحم الجداء الرضيع و الدجاج و اعضاء الخرفان و يعطى المعوض فى اول النهار و آخره شراب التفاح و النينوفر بماء لسان ثور و ماء خلاف و ماء ورد و ان احتاج العليل الى فصد فيفصد و رأيت جماعة من الناس يحكون ان المعوض من النمر من خاصيته ان الفار يطلبونه من كل جهة و يحتالون فى طلبه و يبولون عليه و انهم متى بالوا عليه مات و الحيلة فى دفع ذلك عنه جعله فى بيت مطين من جميع جوانبه و عنده سنانير كثيرة قالوا و هذا القدر يكون الى ثلاثة ايام و منهم من قال الى سبعة ايام و لست اعرف العلّة فى هذا و الله اعلم -

### الفصل السابع فى علاج لدغ الحيات و الثنايين

اما لدغ الحيات فانه يحتاج فى معالجتها الى الادوية المشروبة و الى الادوية الموضوعية و اما الاول فلها ثلاثة شروط احدها ان يكون فيها ما يقوى الحار الغريزى و يهيجه لدفع نكايه السم و ذلك كما يفعل الترياق و الزمرد و الياقوت الاحمر و ثانيها ان يكون فيها جذب المادة البدنية الى ظاهر البدن و ذلك ليبعد السم عن الاحشاء و الاعضاء الرئيسة و ذلك كالادوية المعركة و المسهلة و المقيئة و ثالثها تنقيص رطوبات البدن و ذلك ليقول تأثير السم فى البدن فان تأثيره فى الشىء الصلب اضعف من تأثيره فى الشىء الرطب و ذلك كالفصد- و اما الثانى فان كان السم رديئا جدا فليس له شىء سوى قطع العضو ان امكن و تعرف رداءة السم من سرعة انتقال العضو الى السواد و ترهله و تعفنه و ربما تناثر منه شىء و من حصول الغشى و الخفقان و ظهور الضعف فى النبض و ان لم يمكن قطعه و هو ان يكون مثلاً- فى عضو عظيم كالفخذ او فى الاضلاع ففى مثل هذه الصورة تستعمل امور ثلاثة احدها الشرط على اللدعة و تعليق المحاجم و مصها و يجب ان يكون الماص ليس بصائم و ان يكون قد تمضمض بشراب عفص و ليس فى اسنانه تأكل و لا به بخر- و ثانيها ترفع المحاجم بعد المص الشديد و يوضع على العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٠

الموضع العلق مرات- و ثالثها الربط المؤلم فوق اللدعة فانه يحصل له به ثلاثة امور احدها منع السم من السريان و النفوذ و ثانيها جذب المواد الى جهة الربط بسبب ايلامه و ينجذب مع ذلك ما عساه ان يكون قد بعد من ذلك السم و ثالثها منعه للنوم بسبب الالم فان السهر نافع فى ذلك من جهة الحار الغريزى الى ظاهر البدن و مقاومته للسم و من جهة ميل السم الى ظاهر البدن بميل مواده الى تلك الجهة و بعدها عن الاحشاء و عن الاعضاء الرئيسة-

إذا عرفت هذا فنقول و مع ما ذكرناه تؤخذ سرطانات نهريّة تدق دقا ناعما و يلقي عليها دقيق الحنطة عشرة دراهم فوتنج جبلى و ملح عجين من كل واحد اربعة دراهم يدق الجميع و يعجن بلبن حليب و يضمّد به الموضع او يؤخذ ورق التفاح الحامض يطبخ بماء حتى يتهرى و يدق و يضمّد به الموضع او يؤخذ جين عتيق الى الغايّة و يدق دقا جيدا و يعجن بماء و يضمّد به الموضع او يؤخذ فراريج صغار تشقق و هى احياء و يضمّد به الموضع مرات او يؤخذ نمام و ورق [٢٣٦] الحسى يدقان و يخلط به مرارة ثور و يضمّد به الموضع او يؤخذ ثوم و يدق دقا جيدا و يضاف اليه ملح و بعز ماعز و يسحقان سحقا جيدا و يضمّد به الموضع او يؤخذ جند بادستر و قوتنج نهري و ماء كراث يسحق الفوتنج و يذاب الجند بادستر فى ماء الكراث و يخلط الجميع و يوضع على الموضع -

و اما الادوية المشروبة فليس له شىء اجود من الترياق الكبير فان لم يحصل فالمرثود يطس و الاترياق الاربعة و اسقه ماء الشعير بالسرطانات و اللبن الحليب و اجعل العضو المملدوغ فى اللبن الحليب و هذا معجون نافع من لدغ الافاعى و صفته - فلفل ابيض و اسود من كل واحد درهمان انيسون عشرة دراهم زراوند مدحرج و حب الغار و جند بادستر من كل واحد نصف درهم يدق الجميع و يعجن بمبيختج و يستعمل منه بكرة النهار و عند النوم على خلو المعدة من بقايا الطعام كل مرة مثقال و اطعمه السرطانات النهريّة المشوية و قد ينثر عليها شىء من البيروج و الضفادع المطبوخة اسفيداج نافعة جدا من ذلك و هذا دواء يشفى المملدوغ

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢١

و صفته - دم سلحفى بحريّة مجفف عشرة دراهم سداب يابس و كمون من كل واحد خمسة دراهم يسحق الجميع سحقا ناعما الى الغايّة كل واحد بمفرده و يخلط و يستف -

آخر - ذكر ايل يابس مدقوق دقا ناعما درهمين يسقى بشراب -

آخر - عصارة السداب الاخضر و الكراث من كل واحد خمسة عشر درهما زراوند مدحرج مدقوق دقا ناعما نصف مثقال -

آخر - انفحة ارنب نصف درهم يسقى بشراب -

آخر - عقارب مدقوقة دقا ناعما ممروسة فى ماء المرز نجوش و ماء السداب يشرب ذلك على الريق و اذا طلى البدن بدماغ ارنب مذاب فى الخل لم تقربه حية و لا غيرها من الهوام و اذ نقع ورق الصنوبر الطرى المدقوق او فقاح السرو او حب العرعر لم تقربه حية و لا غيرها من الهوام و اذا دهن البدن بالزيت المنقوع فيه ورق البنجكشت و القيصوم لم يقربه ذلك و اذا طلى البدن بهذا الطلاء لم تقربه حية البتة -

و صفته - اصل انجدان وحشى و دوقو و حب البلسان و فقاح الاذخر الطرى و حب العرعر من كل واحد جزء ان اصل البيروج نصف جزء حب البلسان و قردمانا من كل واحد ثلاثة اجزاء تسحق هذه سحقا ناعما و تطبخ بزيت طبخا جيدا حتى تصير مثل وسخ الحمام و يدهن به البدن -

و اما التناين فهى حيوانات صورها كصور الحيات و طول الصغار منها قريب من خمسة اذرع و الكبار من ثلاثين ذراعا و ما فوق ذلك و هى على نوعين هنديّة و نوبية و الهنديّة اكبر و الجميع له انياب كبيرة و لها وجوه صفراء و افواها شديدة السعة و تحت الفك الاسفل نتو كالذقن و لها حواجب تغطى عيونها و على اعناقها فلوس كبار تنكس عند مشيها و يحدث من نهشتها وجع شديد و شدته بالتدريج و ذكورها اخبث من اناثها و علاج نهشتها علاج نهش الحيات ثم علاج القروح و ستعرفه ان شاء الله تعالى -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٢

## الفصل الثامن فى علاج لدغ العقارب الجرارة و غير الجرارة

اما النوع الاول فاعلم ان العقارب على نوعين منها ما هى رافعة اذنانها و منها ما تجر اذنانها و الاولى على نوعين منها ما لها اجنحة و منها ما ليس لها اجنحة و كل واحد على نوعين انثى و ذكر و الموجود عندنا هى الخالية من الاجنحة و يعرف الذكر من انثى هذين النوعين [٢٣٧] بوجهين احدهما ان الانثى اثخن من الذكر و ثانيهما ان ابرة الذكر دقيقة و ابرة الانثى غليظة و تنقسم من جهة اللون الى تسعة اقسام بيض و صفر و حمر و رمد و كهب و خضر و ذهبية سود الاذنان و خمريه و دخانية و يعرض من لدغ العقرب وجع قوى تارة يلتهب و تارة يبرد و يتخيل الملدوغ [٢٣٨] كأن بدنه يرى يكسب [٢٣٩] الثلج و يحصل فى موضع اللدغة نخس كنخس الابر و يتبع ذلك عرق مفرط و اختلاج الشفة و قذف شىء لزج و قشعريرة و رعدة و برد الاطراف و استرخاء جميع البدن و امتداد القضيب و نفخة فى البطن و ربما خرجت الريح بغير ارادة و يكون لها صوت و خصوصا اذا كانت اللدغة فى اسفل البدن و ان كانت مائلة الى العلو كثر الجشاء و ان كان حصولها على عصبه حصل منها صرع و ان حصلت على شريان حصل منها غشى -

و اما علاج ذلك فاول ما يجب ان يعمل فى ذلك تعليق المحاجم على اللدغة و تمص مصاقويا بشرط ان يكون الماص على ما ذكرنا آنفا ثم بعد ذلك يربط فوق موضع اللدغة بعصابة ربطا قويا لئلا يسرى السم و ان وجدت العقرب فترض بشىء رضا جيدا و يضمم به الموضع و ان لم توجد فيضمم بهذا الضماد -

و صفته - بزر كتان ستة دراهم كبريت اصفر درهمين ملح درهمين حلتيت درهمين عاقر قرحا درهمين بورق مثقال تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل يعلك البطم مذاب بدهن بان او بدهن بابونج و يضمم بها الموضع او يضمم بالبندق الهندى و هو المسمى بالريته مسحوق فى الهاون سحقا ناعما او يؤخذ فوتنج جبلى يدق

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٣

و يضاف اليه دقيق شعير و يعجن الجميع بماء السداب و يضمم به الموضع -

و اما تدبير العليل فيعطى فى اول الامر شيئا من الترياق الكبير من نصف درهم الى درهم بجلاب او بشراب ريحاني ممزوج باعتدال او يعطى شيئا من ترياق الاربعة من درهم الى مثقال او يعطى هذا المعجون -

و صفته - بندق و ثوم و جوز و سداب من كل واحد جزء يدق دقا ناعما و يخلط و يؤخذ منه مقدار علم [٢٤٠] كل يوم ثلاثة ايام او يؤخذ فلفل اسود و ابيض و دار فلفل من كل واحد خمسة دراهم سنبل الطيب درهمين زراوند طويل و مدحرج و اصل الكبر من كل واحد ثلاثة دراهم يدق الجميع دقا ناعما و يعجن بشراب عتيق او بجلاب و الاول اجود و يؤخذ منه من نصف درهم الى درهم يدللك - او يؤخذ قنة درهم و فوتنج نهري و حب الغار و مرو عاقر قرحا و جنطيانا و زنجبيل و فلفل اسود و حلتيت و شونيزا جزاء متساوية يدق الجميع ناعما و يعجن بعسل منزوع الرغوة و يؤخذ من المجموع من مقدار خمسة دراهم يستعمل بشراب او يؤخذ ثوم مقشر و يطبخ بشراب عتيق و يسقى الملدوغ و ينظّل الموضع بماء قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك و سداب و يدهن البدن جميعه بزيت مذاب فيه جندبادستر او فربيون و متى حصل الترياق لا يقدم على استعماله شىء مما ذكرناه من المعاجين -

و اما العقارب الجرارة فهى عقارب صغار لونها اصفر و مقدارها بقدر ورق الانجدان تجر اذنانها و هى كثيرة بنواحي عسكر مكرم تتولد على ما قيل هناك فى الطين الذى فيه السكر و قيل فى معادن الانجدان و قل من سلم من لدغها و اذا لدغت لم يشعر الملدوغ بها فى الوقت بل بعد يوم او يومين يحدث له كرب و يتغير اللون و ربما عرض له يرقان و يرم اللسان و يتقرح

موضع اللدغة و يبول الملدوغ الدم و ربما احتبست طبيعته و يعرض له خفقان و غشى و لا يجب ان يتهاون فى المعالجة لخفة و جمع اللدغة فى مبادئ الامر و القدماء من الاطباء لم يذكر و الها علاجا و اما الحدث من اهل البلد المذكور فانهم قد استخرجوا لمن لدغته علاجا

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٤

و هو ان يفصد الملدوغ اولا ثم توضع المحاجم على مكان اللدغة و تمص مصاقويا غير انه يجب ان يراعى فى الماص ما ذكرناه ثم يوضع على موضع المحجمة فريون و جندبادستر مذاب بشراب عتيق صرف- و اما حول العضة فينطل بالطين الارمنى مذاب بالخل و يسقى ماء الشعير او مخيض البقر و قد ركبو اهل عسكر مكرم لهذا النوع ترياقا جيدا و هو موافق جدا- و هذه صفته- قشور اصل كبر و اصل حنظل و جنطيانا و افسنتين و زراوند مدحرج و طرشقوق [٢٤١] من كل واحد جزء يسحق [٢٤٢] كل واحد بمفرده و ينخل و يخلط الجميع و تؤخذ درهمان تستف و يشرب بعده شراب عتيق و كانوا يسقون ايضا من اصل الحرمل المجفف وزن مثقال مسحوق سحقانا عما بشراب صرف و هذا ترياق جيد و هو موافق جدا (و هذه صفته- قشور اصل الكبر و اصل حنظل و جنطيانا و افسنتين و زراوند مدحرج و طرخشقوق يابس من كل واحد جزء يسحق كل واحد بمفرده و ينخل و يخلط الجميع و يؤخذ منه درهمان يستف و يشرب بعده شراب عتيق- [٢٤٣]) و كانوا يسقون ايضا طرخشقوق يابس و ورق التفاح الحامض اليابس و كسفرة يابسة اجزاء متساوية تسحق و يستف منه كل يوم مقدار عشرة دراهم بكرة النهار و يشرب بعده شراب عتيق صرف فان عرض للملدوغ التهاب فاعطه ماء البطيخ مستحلبا فيه بزربقلة محلى بشراب اجاص و نينوفر و اقراص الكافور و يضمد الصدر بصندل و ماء ورد و ماء خلاف مبرد بثلج و كافور ايضا و ان عرض له خفقان اعطه المفرح البارد من مثقال الى مثقالين بشراب ابيض اللون قليل المزاج ممزوج بماء لسان ثور و ماء ورد (و ماء خلاف- [٢٤٤]) و ماء نينوفر و هذا مفرح يقوى القلب و هو موافق فى هذا الوقت-

و صفته- لؤلؤ غير مثقوب درهم و ورق فضة و ورق ذهب من كل واحد دانق زمرد و ياقوت من كل واحد شعيرتين طباشير درهم يسحق ما يجب سحقه و يمعك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٥

الورق فى رب تفاح فتحى معكا جيدا و يخلط الجميع و يلحق و ان احتبست الطبيعة احقن العليل بحقنة لينة و ان بال الدم افصده و استعمل علاج بول الدم و ان ورم اللسان افصد العرق الذى تحته و يتغرغر العليل بماء الهندباء و ان عرض فى موضع اللدغة اكلة عولج بالدواء الحاد و بما عرفته و لطخ حول الموضع بالطين الارمنى محلول بخل خمر و الله اعلم-

## الفصل التاسع فى علاج لدغة ام اربعة و اربعين و الرتيلاء و الشبث و العنكبوت

اما ام اربعة و اربعين فتعرف عند العرب بدخالة الاذن فانها تطلب الدخول فى الاذن و سميت بام اربعة و اربعين لان لها فى كل جانب اثنتين و عشرين قائمة و يعرض من لدغتها وجع شديد و ربما ورم الموضع و قد يعرض من لدغتها غشى خفيف و عرق بارد و علاجها ان يكمد الموضع بملح مذاب بخل خمر و يعطى العليل شيئا من الترياق النكبير بشراب عتيق قليل المزاج و شيئا من ترياق الاربعة و زهرة الحثى [٢٤٥] جيدة جدا فى هذا الباب و الغذاء فراريح ساذجة او ماء حمص مبزر بمصطكى و دارصينى -

و اما الرتيلاء فاصنافها كثيرة منها حمر اللون كأنها عنكبوت مستديرة و منها سود دخانية تشبه العنكبوت و منها رقطاع و منها بيض مدورة البطن صغيرة الفم كوكبية و هى محدودية الظهر بخطوط براقه و منها زغباء و منها عنبية فمن هذه ما فمها فى وسط رأسها

و ارجلها قصار مائلة الى خلف اذا ارادت اللسع اقامت ارجلها و عضت الموضع و قذفت [٢٤٦] فيه رطوبة يسيرة و منها نمليّة تشبه النمل حمراء العنق سوداء الرأس بيضاء الظهر منقطعة بالوان مختلفة و منها زيتونيّة حمراء اللون تشبه الزيتون و منها كرسنيّة تشبه حبة الكرسنة صغيرة الفم شقراء البطن بيضاء القوائم كثيرة الرغبة فهذه اصناف الرتيلاء المشهورة و يعرض من لدغها جميعها وجع شديد فى المفاصل جميعها و فى الفؤاد و غثيان و صداع مؤلم و يرشح من البدن عرق بارد و يصفر اللون و ربما انقطع الصوت-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٦

و اما علاج ذلك فتعلق المحاجم على الموضع و تمص مصاقويا بالشرط المذكور و يعطى العليل الترياقات المذكورة [٢٤٧] و يؤمر الملدوغ بدخول الحمام و بالقعود فى الآبن و هذا ترياق جيد لمن لدغته الرتيلاء بجميع اصنافها- فلفل ابيض و زراوند مدحرج و اصل سوسن آسمانجونى و ناردى و عاقر قرحا و فوه و خربق اسود و كون حبشى و ورق السداب و اقماح رمان و انفحة ارنب و دار صينى و سرطان نهري و ميعة و عصارة الخشخاش الاسود و هو الافيون و حب البلسان من كل واحد جزء تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تجبل بعصارة الكرفس او شراب عتيق او بماء لسان ثور خالص و تفرص كل قرص درهمين و هى شربة و تستعمل بشراب- آخر- حب الصنوبر و ورق شجر الدلب و بزر الخندقوق و حمص اسود و حب الآس و بزر القيصوم و بزر الشبث و زراوند و بزر الطرفاء من كل واحد جزء تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تجبل بعصارة حى العالم او بعصارة الخس البرى و الشربة مثقالان بشراب عتيق قد طبخ فيه جوز السرو-

آخر- دارصينى و ابهل و جوز السرو و شونيز و دوقو و سنبل الطيب و حب الغار و حب البلسان و جنطيانا و بزر الكرفس من كل واحد جزء تسحق هذه و تجبل بعسل منزوع الرغوة الشربة مثقالان بشراب عتيق او بماء لسان ثور-

طلاء الموضع- يؤخذ رماد شجرة التين و ملح اجزاء متساوية تعجن بشراب عتيق و يطلى به الموضع-

آخر- زراوند طويل و دقيق الشعير و قشور الرمان اجزاء متساوية يسحق من هذه ما يجب سحقه و يجبل بخل و يضمّد به الموضع-

و اما الشبث فهى دابة تشبه العنكبوت كثيرة الارجل غير ان جرمها كبير و يعلو بعضها زغب و يعرض من لدغها وجع شديد فى المعدة و قىء مفرط و ربما توقف خروج البراز فينتشر القضيبي- علاج الملدوغ ان يسقى شرابا عتيقا شيئا بعد شىء طول النهار و ينقع فى الشراب سعد ثم فى غد ذلك اليوم يدخل الحمام و يكون يابسا و هذا ترياق جيد نافع من ذلك شونيز و سداب يابس و سعد من كل واحد

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٧

جزء تسحق هذه سحقا ناعما و تجبل بعسل و يؤخذ من المجموع مقدار خمسة دراهم و يستعمل بعده شراب عتيق قليل المزاج و الغذاء من دجاجة لطيفة ساذجة و يستعمل بعدها شراب ريحانى قليل المزاج-

و اما العنكبوت فيعرض منها ما يعرض من الشبث و علاج لدغتها علاج لدغة الشبث و الله اعلم-

## الفصل العاشر فى علاج لدغة الزنايبير و النحل و قملة البسر و النمل

اما الزنايبير- فيعرض من لدغها وجع شديد و حمرة فى الموضع و ورم و نوع منها سود الرؤوس له ابر كبيرة [٢٤٨] و الكثيرة الخرز من نوعها اردأ من القليلة الخرز و علاجها ان يفتح الموضع بابة و ان كانت ذهباً فهو اجود او برأس مبضع و يمص الموضع مصا جيدا بمحاجم ثم يطلى الموضع بطين حر مجبول بخل خمر او بماء عنب الثعلب او بماء البقلة اليمانية او يطلى بحتى البقر مجبول

بخل خمر او بطين ارمنى بخل خمر او يؤخذ من طين كور الزنابير و يذاب بخل خمر و يطلى به الموضع او يضمده بالطحلب فان كان الالم شديدا فيؤخذ افون ربع درهم شوكران درهمان كافور رياحى ربع درهم طين حر عشرة دراهم يجبل الجميع بماء هندبا و ماء حى العالم مبرد بثلج و يضمده به الموضع و يسقى وزن درهم من بزر المرزنجوش بشراب نينوفر فان الوجع يسكن من ساعته او يسحق و يستف و يقال ان الخبازى اذا طبخت حتى تنهري و طلى به الموضع فانه يسكن الموضع بخاصية فيه و كذلك الخطمية و يقال ايضا ان الذباب اذا فسخت [٢٤٩] و ذلك به موضع اللدغة فان الوجع يسكن فى الوقت و اما النحل فيعرض منه اعراض شبيهة باعراض الزنابير الا ان النحل يترك ابرته فى اللسعة و علاج ذلك هو علاج الزنابير - و اما قملة البسر فهى تشبه القمل او دابة القردان الصغير و يعرض من لدغتها حمرة و وجع شديد و ربما عرق [٢٥٠] الملدوغ عرقا باردا و اختلاج الشفة و انتفاخ

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٨

الارنبه [٢٥١] و توتر القضيبي و تغير لون البدن الى الكموده و يعرض له خروج الدم من المقعدة و الرعاف و من الصدر و الرئة و من اصول الاسنان و هذه الدابة تعرف من الاعراض التى تعرض من لدغتها لانها تكون فى بعض الاوقات اصغر من ان تدرك بالبصر -

قال جالينوس و الكبيرة من هذه الدابة لا تقبل دواء و هذه الدابة تتولد فى لحاء شجر الدلب و علاج الملدوغ ان يسقى فى اول الامر لبن حليب ماعز حين يحلب و كذلك يطعم زبد غم طرى و يعطى مثقال طين مختوم او مثقالى طين قبرسى بماء الخيار او بماء القرع و يطلى الموضع بحجر [٢٥٢] الباد زهر المحلول بماء الخس و البقلة او بالصندل الاحمر معجون بماء الخس او بماء حى العالم و الطحلب و بالجملة يعالج العليل بما يعالج به من لدغة العقرب الجراة -

و اما النمل فيطلى الموضع بطين حر مجبول بخل خمر و يفصد العليل و يطعم القطف او الخبازى او الملوخية او الاسفاناخ و الفرفخين و مطجنه و يسقى طينا قبرسيا بماء الخيار او بماء القرع او بماء بزر البقلة محلى بشراب تفاح و حماض فان اشتد الالم فتعلق المحاجم على الموضع و يمص مصاجيد ابا لشرط المذكور و الله اعلم -

## الفصل الحادى عشر فى علاج عض السنور و التماسح و الضفادع

اما السنور فربما عرض من عضته خضرة فى البدن و وجع شديد و علاجه ان يفصد العليل من الجانب المقابل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و يسقى بعض الاشربة المفرحة ممزوجة بماء لسان ثور و يضمده الموضع ببصل مذقوق او يدق فوتنج برى و يضمده به الموضع و يدق قلب الصنوبر و السمسم و يعجنان و يضمده به الموضع -

و اما التماسح فعلاج عضته الكلب الغير الكلب بعد ان يعلق على العضة المحاجم و تمص مصا بالغا بالشرط المذكور و يوضع على العضة نظرون مخلوط

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٢٩

بعسل نحل فاذا نقى الجرح ملئ سمن و شحم وز و عسلا ثم بعد ذلك يستعمل ما يلحمه -

و اعلم ان شحم التماسح انفع كل شىء لعضه بحيث انه لا يقوم شىء مقامه -

و اما الضفادع اما النهريه منها فلا يعرض من عضتها ضرر بل من أكلها و ليس للجرائحى فى هذا القدر كلام و اما البحرية فانه يعرض من عضتها اعراض خبيثة حتى انه ربما خشى على المعضوض من الهلاك و علاج ذلك ان يعطى العليل شيئا من الترياق الكبير مرارا متواليه بشراب ريحاني عتيق قليل المزاج او بجلاب بعد ان يمص موضع العضة مصا جيدا بالمحاجم مع الشرط



## الفصل الثاني عشر فى علاج عضه ابن عرس و موغالى و العضايه و سام ابرص و سلامندار

و اما ابن عرس فيعرض من عضته وجع قوى و ضربان شديد و يتغير لون الجلد الى الكموده و علاج ذلك ان تعلق المحاجم على العضه و تمص مصا بالغاً على الشرط المذكور ثم يوضع على الموضع بصل و فوم مدقوقان دقا بالغاً و يؤمر المعضوض بأكلهما ثم استعمال الشراب القليل المزاج بعدهما و يؤخذ تين فج يدق دقا ناعماً و يخلط عليه دقيق كرسنه و يؤكل -  
و اما موغالى و يسمى الفلا فهو حيوان اصغر من ابن عرس قدره و صورته كصوره فاره و كذلك لونه و له خطوط فى وسط ظهره و عيناه صغيرتان يطفر على كل من يراه من الحيوانات و يعلق نابيه ان امكنه و اسنانه ثلاث طبقات بعضها فوق بعض معقفه الى فوق تعقفا يسيرا و يعرض من عضته اوجاع شديده فى البدن جميعه مع نخس و حمرة شديده فى موضع انيابه و تظهر نفاخات حول العضه مملوءه رطوبات دمويه و اذا طال زمان النفاخات علاها كموده و اذا شق عنها خرج منها لحم ابيض فى لون العصب ذو صفاقات و ربما تأكل الموضع جميعه و يسقط لحمه و علاجه ان يفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجه و احتمال

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٣٠

القوة و يوضع على العضه قنه مذابه بالخل او دقيق حنطه مجبول باسكنجين او تدق الدابه نفسها و توضع على العضه و يوضع على المواضع التى حول العضه عاقر قرحا مسحوقا سحقاً ناعماً او خبازى او ثوم مدقوق دقا ناعماً و خردل هذا جميعه ان لم يكن هناك ورم و ان كان هناك ورم فيضمّد بقشور الرمان الحلو مطبوخه بماء و يضمّد به الموضع - و اما ما يشربه العليل فيغلى الشيخ الارمنى بشارب عتيق و يسقى العليل او يؤخذ الجرجيرا و النمام او جوز السروا و عاقر قرحا او قيصوم او لبلاب او قرطم اى هذه حضر بشارب عتيق و يشربه او يسقى مثقالين ميعه سائله بشارب فاذا سقط اللحم الفاسد عولج بعلاج القروح -

و اما العضايه و سام ابرص فانهما اذا عضا خلفا فى موضع العضه اسنانا صغاراً و لا يزال الموضع يوجع حتى تنتزع الاسنان بابه فانه يسكن من ساعته و قد يخرج الاسنان الزيت و الرماد و هو ان يخلطاً و يوضعا على الاسنان فان لم تخرج الاسنان بذلك فتوضع على الموضع المحاجم و تمص مصاقويا ثم بعد ذلك يوضع فى ماء حار فان بقى شىء من الاسنان فتعلق المحاجم ايضا على الموضع و تمص مصاقويا على الشرط المذكور و لا تزال تدبر ذلك بهذا التدبير الى حين تخرج الاسنان جميعها فان حصل هناك ورم من تعليق المحاجم فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدار الحاجه و احتمال القوة فان لم يسكن الوجع بذلك فاستعمل ما ذكرناه فى علاج الرتيلا -

و اما سلامندار فهى دابه تشبه العضايه لها اربع ارجل قصار و ذنب قصير و يقال انها لا تحترق اصلا حتى انها اذا طرحت فى اتون اطفأت ناره و يعرض من عضتها وجع شديد و التهاب قوى و ورم حار فى اللسان و اعتقال فى الحركة و علاج ذلك ان يفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجه و احتمال القوة ثم يسقى اللبن الحليب من ضان فتى السن او ماعز فتى ايضا سقيا متداركا او يؤخذ فرفخين رطب يدق و يعصر و يؤخذ ماؤه و يلعب فيه بزر القطونا و يشرب و يعطى ايضا من الزبد الطرى فانه يخلصه من ذلك و يسقى مخيض البقر و يحقن بماء الشعير و بياض

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٣١

البيض او يطبخ شعير و ارز و يصفى و يضاف اليه دهن لوز حلو و شحم الوز و صفرة البيض و يحقن به و مما ينفع من ذلك بخاصيه فيه ان تطبخ الضفادع فى ماء الى حين تنهري و يشرب العليل المرقه و يضمّد العضه باللحم و ايضا يؤخذ بيض السلحفاة



البرية و البحرية تسلق فى ماء و يأكلها العليل فانه يبرأ من ساعته ان شاء الله تعالى -

### الفصل الثالث عشر فى اخراج السهام و الازجة

السهم تارة تتخذ [٢٥٣] من خشب و تارة تتخذ من قصب و هو اردأ من الاول فان القصب لا يخلو من سمية ما و اما الازجة فانها تتخذ من جواهر مختلفة و ذلك لانها تتخذ تارة من حديد و تارة تتخذ من نحاس و تارة تتخذ من رصاص و تارة تتخذ من قرن و تارة تتخذ من عظام و تارة تتخذ من حجارة و تارة تتخذ من قصب و تارة تتخذ من خشب -

و اما اشكالها فتارة تكون مستديرة و تارة تكون مبسوطة [٢٥٤] ثم هذه منها ما لها [٢٥٥] شعبتان و ما ليس لها شعب و تارة تكون مثلثة اى يكون لها ثلاث زوايا و تارة تكون مربعة اى لها اربع زوايا و من الازجة ما يتحرك بشىء شبيه باللولب فاذا مدت الى خارج انبسطت و تعذر خروجها ثم من السهام ما تكون الازجة مغروزة فيها و منها ما تكون مداخله فى الازج و هو ان تكون اطرافها انبوبية و السهم داخل الانبوبة و المغروزة على نوعين منها ما يستوثق فى تركيبه و منها ما لا يكون كذلك لكى اذا جذب السهم الى خارج فارق السهم الازج و يبقى فى البدن ثم هذه منها ما تكون مسمومة و منها ما لا تكون مسمومة و يعرف المسموم من لون اللحم الواقع فيه السهم فانه يكمد و يسود و يترهل و ربما [٢٥٦] تقربت رائحته فهذه انواع الازجة و اشكالها و اما كيفية خروجها فعلى نوعين احدهما بال جذب و الآخر بالدفع و الاول تارة يكون باليد و هو اذا كان وقوعه فى عضو لحمى فان العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٢

لم يجب للخروج فى حاضر الوقت فينبغى ان يترك اياما حتى يتعفن اللحم الذى حول السهم ثم يجذب فانه يخرج بسهولة و ان كان وقوعه فى عظم او كان السهم قد خرج و بقى الازج فى اللحم فخروجه يكون حينئذ بالكبتين المبردية الرأس و ذلك ليشد مسكها للنصول و ينبغى ان تراعى عند ذلك امرين احدهما ان يهز الازج عند القبض عليه هذا يعرف به مقدار الغزارة و ليكن هذا الهز الى الجهات الاربع على استقامة ليتسع على الازج الموضع و يتمكن من خروجه فان لم يخرج بهذا القدر فيترك اياما ثم يعمل ما ذكرناه فانه يخرج بسهولة و الثانى ان يحتال فى ان تكون هيئة الخروج حال خروج الازج كهيئته عند دخوله فان خروجه على هذه الصورة يكون اسهل و امكن فان كانت له السن يخاف منها ان تشعب فى الخروج فينبغى ان يدخل انبوبة فى الازج بحيث ان تتصل بالالسن و تمنعها من التشعب فان لم يمكن هذا فيشق على الالسن ثم يدخل الانبوبة و يمسك بها الالسن و يجذب السهم مع مسك الانبوبة ثم بعد ذلك يداوى بما يداوى به الجروح فان كان الازج مسموما و يعرف بما ذكرنا فينبغى تقوير اللحم الذى حوله جميعه و الا يسرى السم الى ما هو اكثر من ذلك ثم بعد ذلك يخرج الازج ثم بعد ذلك يلطخ الموضع جميعه بالطين الارمنى مذاب بماء ورد و ان كان قد بقى من اللحم شىء فيعفن و يخرج جميعه ثم بعد ذلك يداوى بما يداوى به الجروح و يعطى العليل ما يقوى قلبه كبعض المفرحات او شراب التفاح و النينوفر بماء ورد و ماء خلاص او سكر و ماء لسان ثورا و يعطى شيئا من الترياق الكبير و هو اجدود من الجميع او ترياق الاربعة ان لم يتها الكبير و يلين طبعه بالحقن اللينة و يغذى بامراق الدجاج اللطيفة -

و أما الدفع فتارة يكون باليد و تارة يكون بالادوية و النوع الاول هو المستعمل فى صناعة الجراحة و اما النوع الثانى فكما حكى عن التيوس البرية انه متى وقع فيها السلا و السهام اتت الى المشكطرا مشيع و هو نوع من الفوتنج تأكل منه اكلا متوفرا فان النصل عند ذلك يندفع من الباطن الى الظاهر و يخرج و لذلك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٣

سمى النعنع التيسى و اما الدفع باليد فهو اذا خرج الازج الى الجانب المقابل للعضو المجروح و فى مثل هذه الصورة اذا كان

السهم بعد طافيا فينبغي ان يدفع طرفه دفعا مستقيما و الا يضرب طرفه بمطرقة ضربا على الاستقامة فان الازج يخرج من الجانب الآخر و حينئذ يجذب السهم و يخرج و يمسك الازج بالكلبتين المذكورة و يجذب الى خارج و ان كان السهم قد سقط فيدفع الازج بشيء آخر دفعا مستويا فاذا خرج يجذب كما ذكرنا فان كان الازج قد غار في عضو لحمي كالفخذ فيفتش على طرفه باللمس فحيث حصل الالم عند الغمز على الموضع فهناك رأس الازج ففي هذه المواضع ينبغي ان يشق على طرفه و يجذب بالكلبتين المذكورة ثم بعد ذلك تعالج بعلاج الجراحات ثم القروح ان احتجت الى ذلك و الله اعلم-

## الفصل الرابع عشر في اخراج الشوك و السلا

انه قد يدخل في بعض الاوقات في ظاهر البدن شوك و شظايا عظام صغيرة بل ربما كان الناشب نصول صغيرة فيحتاج الجراح الى الحيلة في اخراجها و الحيلة في ذلك ان يؤخذ و شق جزء و مثله زراوند مدحرج يسحق الزراوند و يخلط بالوشق و يجعل على الموضع اياما فانه يجذب ما ينشب في البدن و يخرج الى خارج او يؤخذ اصول القصب الفارسي الرطب يدق دقا جيدا و يضمده به الموضع و ان اضيف اليه عسل و خثي و ضمده به الموضع كان ذلك ابلغ او يؤخذ زفت و علك الانباط من كل واحد جزء يدوبان و يضاف اليهما آذان الفار مسحوة سحقا جيد انصف جزء و يضمده به الموضع او يؤخذ ورق الخشخاش الاسود و ورق شجرة التين الاخضر من كل واحد جزء يدقان دقا جيدا و يضاف اليهما سويق شعير نصف جزء و يخلط الجميع و يضمده به الموضع او يؤخذ بزر بنج ابيض و اسود من كل واحد جزء قلقديس نصف جزء يسحقان سحقانا عما و يضمده به الموضع او يؤخذ زهر خيري باصنافه جزء بصل النرجس جزءين يدق دقا جيدا و يخلط و يضمده به الموضع-

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٤

و مما مدح في هذا الباب ان يؤخذ ضفدع يسلخ و يدق و يضمده به الموضع اياما فانه يخرج كلما ينشب في البدن و كذلك العضاية ايضا و قيل اذا اخذ رأسها و اضيف اليه مثل وزنه زراوند طويل مسحوق سحقا ناعما و ضمده به الموضع فانه يخرج كلما ينشب في البدن و الله اعلم-

## الفصل الخامس عشر في علاج كسر القحف

اعلم ان القحف قد ينكسر و لا ينشق الجلد و قد ينشق مع كسره ثم هذا قد يكون اكثر من واحد و الشق قد يكون على محاذة واحد فقط و قد يكون على محاذة كل كسر شق و اما علاج ذلك فاعلم اولا ان عظم القحف اذا انكسر يخالف كسر باقى عظام البدن في الدشبد و في الربط و اما الدشبد فان الطبيعة لم تنسج عليه كما تنسجه على باقى العظام بمعنى انها تحيط به على العظم بل تنسجه على سطح واحد من سطوحه و هو الظاهر و اما الربط فان ربط كسر القحف لا يصرف عنه المواد كما يصرف ربط باقى عظام البدن المواد عنها لكونه لا يحيط بباقى عظام البدن-

اذا عرفت هذا فنقول ينبغي ان يعتنى بكسر القحف بما يقرب من الامرين المذكورين اما امر الدشبد فينبغي ان يوقى الرأس من الحر المفرط و البرد المفرط و ما يرد عليه من الصدمات و الضربات اما الحر فانه يذيب ما عساه ان يرتفع اليه من مادة الدشبد فانها بغلظتها تهبط الى اسفل فما يرتفع منها الا القدر اليسير [٢٥٧] و اما البرد فانه يضعف حرارته الغريزية التي هي آلة القوى في جميع افعالها من الجبر و توليد الدشبد لا سيما و هي في العضو المذكور ضعيفة و ايضا فان البرد القوى يكتف مسالك الغذاء و يمنع ما عساه ان ينفذ من مادة الدشبد الى اعلى القحف و اما الامور الاخر فخوفا من ان تضعفه و تمنع قوته من توليد ذلك و اما

امر الربط فهو ان يبالح في عكس المادة عنه بالفصد و باستعمال المسهلات التى ليس فيها حمض ثم الحقن و هى فى غاية الجودة فى هذا الباب و تخفيف الغذاء هذا ما يتعلق بما ذكرنا-

و اما امر الكسر فينبغى ان يحتال فى كشفه و هو ان يحلق الشعر ان امكن و الايقص

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٥

فان كان الجلد قد تعرق مع كسر القحف و الايط حتى يخرج ما اجتمع هناك من الدم و الصديد ثم بعد ذلك ينشف بالقطن و غيره و ينظر الى العظم فان ظهر للمس فيها و نعمت و ان اختفى بالدم فيلطح بالمداد و تتركه الى حين يجف و يجمد الدم ثم تجعل على الموضع خرقا مثنية ثلاث اربع طبقات مبلولة بدهن ورد و يعصب ثم يحل الربط و يكشف الموضع و يحك من الموضع العظم فان بقى شىء من السواد بداخل العظم فهناك الكسر ثم يحك الموضع حكا ثانيا فان انجلى الصبغ فليس الشق بنافذ و ان بقى منه شىء فهو نافذ ثم بعد هذا انظر هل الشق نفذ الى الام الجافية و انها تبرت من العظم و يعرف تبرى هذا الغشاء من القحف بما يخرج من الرطوبات و هو انها ان كانت كثيرة و فيها مادة قيحية فالغشاء متعلق لالم [٢٥٨] يمكن شىء من ذلك من النزول الى اسفل و ان لم يخرج شىء من ذلك فالغشاء قد تبرى-

و الطريق فى علاج كسر القحف النافذ سواء تبرت الام الجافية او لم تبر و هو ان يحلق شعر الرأس حلقا جيدا بعد ان يفصد العليل و يسهل بلعوق الخيار شبر على النسخة المذكورة ثم يشق الموضع شقين متقاطعين على شكل الصليب و ليكن احد الشقين الشق الحادث عن الضربة ثم تسليخ الزوايا الى حين ينكشف العظم كله الذى يراد تقويره فان حصل من ذلك نزف دم فيحشى الموضع خرقا بالية ثم يصير فوق ذلك رفائد مغموسة بشراب عفص و زيت و يعصب الموضع ثم يربط فاذا كان الغد يحل الرباط و يقور العظم و كيفية العمل فى ذلك هو ان يجلس العليل على هيئة تصلح لاختذ العظم و يسد اذنيه بصوف او بقطن كيلا يتأذى بصوت الصرير ثم يحل الربط ثم يأمر خادمين يمسكان الزوايا الاربع بخرق لينة و يمد الجلد الى فوق و يسليخ ما تحتها حتى ينكشف العظم فان كان رقيقا كعظم قحف الاطفال فينبغى ان يقطع بمقاطع شكلها كشكل المنجل موضعا بعد موضع الى حين يستقصى فى قطع العظم جميعه او ينشر بمنشاز لطيف و ان كان العظم ثخينا فينبغى ان يقطع على هذه الصورة و هو ان يثقب بمتقب طوله بقدر ثخانة العظم و الواجب ان يخرج فيه زائدة بحيث ان يكون من الزائدة الى طرفه بقدر ثخانة العظم و اتخاذ هذه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٦

الزائدة اجود من تركها فانه ربما دخل المثقب داخل القحف بغير اختيار الثاقب و آذى الغشاء و اوقع فى امراض رديئة و ينبغى ان يكون بين كل ثقب سعة ثخانة المروود فاذا انتقب العظم يقطع ما بين الثقبين بالمنجل و يخرج العظم جميعه و يخرج اما بمنقاش او بالاصابع او بكلبتين ثم يجعل بين الغشاء و بين العظم قطعة من ذبل [٢٥٩] و يؤخذ جميع ما يبقى من الشظايا فانه متى بقى منها شىء نخس الغشاء و ورمه و لا- ينبغى ان يؤخر اخراج العظم المكسور بل ينبغى ان يكون ذلك فى زمان الشتاء فوق عشرة ايام الى اربعة عشر يوما و فى زمان الصيف من سبعة ايام الى عشرة ايام ثم بعد اخراج العظم يرد الجلد بعضه فوق بعض ثم يجعل على الموضع جميعه خرق مثنية طاقين و ثلاثة مبلولة بدهن ورد ثم يجعل فوق هذه الخرقه اخرى اكبر منها مبلولة بدهن ورد ايضا و يعصب الى ثلاثة ايام ثم بعد ذلك يحل و يعالج الموضع بما يذيب [٢٦٠] اللحم و يذر على الموضع ايرسا و دقيق كرسنة و دقاق كندر و زراوند و قشر اصل الجاوشير و مر و انزروت و دم الاخوين من كل واحد جزء تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تذر على الجلد بعد رده الى موضعه او يعمل منها مرهم و هو ان يؤخذ دهن ورد مثل وزن الجميع مرتين و شمع اصفر مثل وزن واحد منها مرتين و يغلى و يعمل مرهم و يلازم استعماله و كذلك يستعمل غيره مما ينبت اللحم فان اللحم

ينبت و يقوم مقام العظم فى ستر الدماغ و توقيته فان حصل هناك ورم اما لان هناك عظم ناتىء ينخس الغشاء و اما لقوة العصب و الشد و اما لكثرة الغذاء و اما لبرد نال القحف و اما لبقايا فضله فى البدن فان كان هناك عظم ينخس الغشاء فينبغى ان يكشف عنه و يخرج بالمنقاش خروجاً لطيفاً و ان كان سببه قوة الربط و الشد فينبغى ان تحل الرباط و ترخيه و ان كان سببه كثرة الغذاء فينبغى ان يقلل الغذاء و ان كان سببه برد نال القحف فيكمد الموضع بماء قد طبخ فيه بزر خطمى و حلبة و بزر كتان و بابونج و اخلط به دهن ورد استعمال الجميع مفترأ على النار و مرخ العنق بدهن شحم الدجاج و قطر فى الاذن العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٧

دهن ورد مفترأ على النار فان لم يسكن الالم بهذا فادخل العليل الحمام و اجلسه فى ماء حار فان لم يسكن بهذا فانظر الى المادة الغالبة و اخرجها عن البدن و ذلك اما بالفصد و اما باستعمال دواء مسهل و ان كان سببه فضله فى البدن عالجه بذلك ايضا و اجتهد بكل وجه فى ميل المادة عن الدماغ و الحقن فى هذا الباب موافقة جدا و الله اعلم بالصواب-

### الفصل السادس عشر فى علاج كسر الانف و الفك الاعلى

قد عرفت ان اعلى الانف و طرفه غضر فى و هذا الطرف لم يعرض له كسر بل رض و تفرطح مؤدى الى الفطسة و اما الكسر فيعرض للطرف الاعلى و اذا انكسر هذا الطرف الواجب ان يبادر الى اصلاحه و تسويته فى اول يوم و لا ينبغى ان يؤخر ذلك البتة فانه متى تأخر تحجر وبقى على اعوجاجه و لا يرجع يقبل التسوية و الطريق الى اصلاحه ان يدخل الخنصرين [٢٦١] من اليدين فى المنخرين ان كان الكسر قريبا و يسوى بهما ذلك بحيث ان يرجع العظم الى حالته الطبيعية و ان كان الكسر فى اعلاه و لم يتمكن الخنصران من الدخول فى الانف فادخل فيه ميلا غليظا و سو به الكسر و تمر بيدك عليه من خارج حتى يرجع الى شكله الطبيعى ثم يلف قطن عتيق على مروود خشب ثخانتة بقدر سعة المنخر و يطلى بقايقا و مغاث مسحوقين منخولين [٢٦٢] بماء ورد و يدخل المروود داخل المنخرين ثم يجعل شيئا من ذلك على قرطاس او على خرقة كتان و يضمده به المنخرين من خارج يفعل ذلك اياما فانه يرجع الى موضعه و ينجر به فان كان نفس العليل تضيق من استعمال ذلك فاجعل عوض مروود الخشب انانيب من ريش طائر كبير او يتخذ صفاير من نحاس يعمل عليها ذلك و تدخل داخل المنخرين فان كان قد مال الانف ميلا كثيرا فادفعه باليد دفعا برفق الى ان يرجع الى موضعه و الا تؤخذ حاشية ثوب قوية او سير و يطلى بغراء سمك و يلزق [٢٦٣] بالانف من الجانب المائل اليه و يترك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٨

الى حين يجف ثم يجذب برفق جذبا مستقصى حتى يرجع الانف الى موضعه ثم يطلى بما ذكرنا و يترك اياما فانه يتمكن من موضعه و ان كان الكسر فى الاجزاء الغضروفية فيسوى باصبعين تسوية تامة و يطلى بما ذكرنا ثم بعد هذا انظر الى مقدار الدم فى البدن فان كان متوفرا فافصد العليل و اخرج له من الدم مقدارا متوفرا و تعاهد تليين طبيعة العليل بالحقن اللينة فان لم تف بما يحتاج اليه فاعطه لعوق الخيار شنب و قد عرفته و اجتهد غاية الاجتهاد فى تليين طبيعته و اجعل غذاءه مزورة ماش و خبازى مطبنة و اسفاناخ اى هذه حضر و ان كانت القوة محتاجة الى ما يقويها اعطه عوض ذلك امراق الفرائج باطرية [٢٦٤] او بماش و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى حين ينجر الموضع و ان حصل للغضروف رض فالواجب ان يصلح ذلك بادخال الاصبع [٢٦٥] فى المنخر و تسويته من خارج و يوضع عليه من خارج ما ذكرناه-

و اما الفك الاعلى فانه متى انكسر فينبغى ان يرد الى موضعه فى وقته و يسوى من خارج بالسبابة و يعرف خروجه الى موضعه من استواء الاسنان و ضرورته [٢٦٦] بعضها على استواء البعض ثم بعد ذلك يطلى الفك من خارج بما ذكرناه و يعصب و يراعى

بعد ذلك بما ذكرنا-

## الفصل السابع عشر فى علاج كسر الفك الاسفل

هذا التفرق تارة يحصل فى احد الفكين و تارة يفصل احدهما عن الآخر فان كان الاول فان كان [٢٦٧] الايمن فيدخل المجبر سبابته و وسطاه من يده اليسرى فى فم العليل و يدفع بهما ما مال من العظم الى هذه الجهة الى خارج و قابلها باليد الأخرى من خارج و سوه تسوية جيدة و يعرف استواءه من تساوى الاسنان بعضها الى العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٣٩

بعض و رجوعها الى امكتتها الطبيعية و كذلك يفعل بالفك الايسر ان كان هو المكسور باصبعى يد المجبر اليمنى و التسوية من خارج بيد المجبر اليسرى و ان انفصل احدهما عن الآخر فيمد المجبر الفكين من الناحيتين و يستعين فى ذلك ببعض الخدم و يبالغ فى المد ثم يرده الى حقه و موضعه و شكله الطبيعى و ينبغى فى مثل هذه الصورة ان تشد الاسنان التى فى اللحي المكسور برباط من ذهب او فضة بعضها الى بعض فان لم يمكن ذلك فيجعل عوض الذهب خيط ابريسم مفتولا فتلا جيدا ثم يؤخذ قاقيا و مغاث و عنزروت و غبار الرحي من كل واحد جزء و غراء سمك نصف جزء ينقع الغراء فى ماء ورد و تجبل به باقى الادوية بعد دقها و سحقها الى الغاية و يطلى به على خرقه كتان و يلزق [٢٦٨] الفك من الجانبين و يؤخذ قطع قنا او صفصاف فينحت الى ان يرق و يجعل فوق الخرق و يعصب على هذه الصورة و هو ان يجعل وسط العصابة على القفا و يأتى بالطرفين من الجانبين و يمر بهما على الاذنين ثم يديرهما ثانية الى تحت اللحي الاسفل ثم يديرهما و يصعد بهما الى فوق و يربط على اليافوخ و يعصب الجبهة بعصابة تمر على الربط لتحفظ الشد و يبقى الفك على حالته ثم بعد ذلك مر العليل بالسكون و النوم على القفا و الامتناع من الكلام و المضغ و يجعل الغذاء امراقا ممروسا فيها لباب الخبز و تفقد اللحي فى كل وقت لئلا يكون قد تغير عن شكله فان كان ذلك فليحل و يرد الى شكله و يستوثق من شدة بعد ان يوضع عليه الجبائر المذكورة و الله اعلم-

## الفصل الثامن عشر فى علاج كسر الترقوة

الترقوة تنكسر (اما لحمل ثقيل و اما لسقطه عظيمة و اما لضربة شديدة ثم كسرها على ثلاثة اوجه احدها ان تنكسر-[٢٦٩]) و تنقص باثنين من غير ان يحدث فيها شظايا- و ثانيها ان يكون فيها شظايا و هو اصعب من الاول فى الجبر- و ثالثها ان يكون مع كسرها جرح و اسهل هذه الانواع براء او اسرعها انجبار المتبرى و ذلك لأنه يمكن فيه المدو التسوية و رده الى شكله الطبيعى بخلاف غير المتبرى فانه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٠

لا يتهيأ فيه ذلك فان كان هذا النوع حاصل فى جانبى الترقوة استرخى المنكب مع العضد الى اسفل- و الطريق فى تدبير هذا الكسر ان يجلس العليل على كرسى ثم يأمر المجبر خادمين يمسان العليل احدهما يجذب العضد الذى بلى الترقوة المكسورة الى خارج و الى فوق ايضا و الآخر يمد العنق الى الجهة الأخرى بقدر ما يحتاج اليه و ليكن جذبهما لذلك برفق ثم يسوى المجبر موضع الكسر باصابعه ما كان ناتيا يدفعه و ما كان مقعرا [٢٧٠] يجذبه فان احتاج المجبر الى مد كثير فى ذلك وضع تحت الابط كره من خرق او صوف و يكون مقدارها بقدر الحاجة و يأمر المجبر بدفع الكره الى فوق مع جذب الترقوة كما ذكرنا او يدفع [٢٧١] المرفق الى حين يقرب من الاضلاع فانه بذلك يمتد قدر الحاجة فان دخل طرف الترقوة

دخولا كثيرا فيلقى العليل على قفاه و يوضع تحت منكبه مخدء و يكبس المنكب الى اسفل فان عظم الترقوة يرتفع و عند ذلك يسويه المجر فان كان العليل يحصل له نخس عند مرور اليد على الموضع فهناك شظية تستوجب ذلك و فى مثل هذه الصورة الواجب على الجرائحى ان يشق الموضع على الشظية و يخرجها فانها ان بقيت اوقعت العليل فى ألم مبرح و يؤدى الى سقوط القوة ثم بعد ذلك خيط الموضع و ذر عليه الذرور المذكور فان حصل هناك ورم اجعل على الرفائد دهن ورد و اما الموضع المكسور فيوضع عليه الجبار و قد عرفته و يربط و تعلق اليد فى الرقبه و الترقوة تنجبر فى ثمانية و عشرين يوما و قيل الى شهر و يعطى العليل ما ذكرناه من الاغذية و يعتنى بامر طبيعته و هو انه متى كانت علامة الامتلاء ظاهرة اعطه لعوق الخيار شنب و احقنه بالحقنة اللينة و لا تزال تدبره بهذا التدبير الى حين ينجبر الموضع ان شاء الله تعالى -

## الفصل التاسع عشر فى علاج كسر الكتف

الكتف قل ما يعرض لها الكسر فى موضعها العريض و ذلك لانه مستور بالزائدة الشاخصة منها على ما عرفت فى التشريح و انما يعرض ذلك لها لباقي

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤١

جرمها و جوانبها و متى عرض لها ذلك عرف باللمس و بما يتبعه من النخس فان كان الكسر الى داخل عرف بالتقصع [٢٧٢] و يكون معه خشخشة خفية تدرك بالسمع اذا مست و ان كان كسرها شقا عرف بالخشونة عند اللمس و فى مثل هذا الوقت الواجب ان يخفف مقدار الامتلاء بالفصدان دعت الحاجة اليه ثم يبادر الى اصلاح العضو بالتسوية فان كان فيها تقعقع علق عليها بالمحاجم بلا شرط و تمص مصا بالغاً حتى يرجع ما دخل الى موضعه و ان كان هناك شظايا مؤذية فيشق عنها [٢٧٣] و يخرج جميعها بالمنقاش و ان لم يكن ذلك سويت ربطات وثيقة بعد وضع الجبار عليها و يؤمر العليل بالنوم على الجانب الصحيح و استعمال المليينات للطبع و اجتناب الحوامض و تسكن اليد التى كتفها مكسورة -

و هذا جبار جيد لهذا العضو - مغاث و ماش و غبار الرحي و دقيق كرسنه و مر و صبرا جزاء متساوية تسحق هذه و تجبل بياض البيض او بماء آس يذاب فيه غراء سمك و يوضع على الموضع و يجعل فوقه سراقه [٢٧٤] ناعمة ثم جبائر منحوتة من خشب لين على ما عرفت ثم يعصب بعد ذلك عصباً جيداً و يترك الجبار على الموضع الى حين يخرج من ذاته يتفقد كل يوم الرباط فان كان قد انحل فيسد و ان انقلع الجبار فيوضع عليه جار آخر و الكتف تنجبر فى عشرين يوما او خمسة و عشرين يوما فاذا ات هذه المدة فجل الرباط و ينظّل الموضع بما فيه تحليل ليحلل ما عساه يجتمع فى العضو من الفضلات بسكونه ثم مر العليل بان يراعى يد هذه الكتف فى الحركة و هو ان لا تحرك حركة عنيفة الى زمان و لا يشيل بها شيئا ثقيلا الى ذلك الوقت و الله اعلم -

## الفصل العشرون فى علاج كسر الصدر و الاضلاع

اما الصدر فقل ما ينكسر لحراسة الحواس له و وسطه ينكسر و اما اطرافه فانها

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٢

ترتض [٢٧٥] و تميل الاجزاء فى هذا كله الى داخل و يعرض من ذلك وجع شديد و ضيق نفس و سعال للنخس الذى يعرض للحجاب و ربما عرض فى ذلك نفث دم و فى مثل هذا الوقت يجب ان يؤمر العليل بنومه على ظهره و يجعل بين كتفيه مخدء و

يكبس منكبيه الى اسفل فان العظام ترجع الى مواضعها فان بقى شىء من الاضلاع داخلا و لم يرجع بذلك فعلق عليها المحاجم و تمص مصا بالغاً ثم بعد ذلك يوضع عليها الجبار و فوقه سراقه و يتخذ له لوح من خشب خفيف على ما عرفت و يعصب عصباً جيداً من فوق و اسفل الاطمين و مستديراً على الصدر ثم تدبر بما ذكرناه و لا تغفل عن تليين الطبيعة بالحقن اللينة فان لم يف بما يحتاج اليه فلعوق الخيار شنبر و هذا يستعمل فى اول الامر لا فى آخره لئلا يمنع الدشبذ من الانتساج- و اما الاضلاع فالصادقة يعرض لها الكسر من قدام و خلف و اما الكاذبة فلا يعرض لها ذلك الا من خلف و اما من قدام فيعرض لها الرض لانها من هذه الجهة غضروفية الجوهر و معرفه المكسور من الاضلاع سهل جدا لانه بالحس يعلم و هو ان يكون نتوفى بعض المواضع و غور فى البعض الآخر و نخس عن اللمس و ربما سمع له خشخشه عند ذلك فان مال الضلع الى داخل فى الكسر تتبعه اعراض الشوصه من الناحس[٢٧٦] و السعال و ضيق النفس كل هذه لمزاحمة الضلع للحجاب و ربما كان معه نفث دم و رد الضلع اذا انكسر على هذه الصورة الى موضعه عسر جدا و للاطباء فى هذا وجوه ثلاثة احدها ان يعطى العليل اغذية منفخة و يؤمر ايضا بالامتلاء من الاغذية حتى تركز[٢٧٧] المعدة و المعاء بالرياح و بالغذاء فتندفع الاضلاع و هذا وجه ردى اما اولاً فانه ليس بين الصدر و المعدة مشاركة فى هذا الموضع و اما ثانياً فان الامتلاء يهيج الورم الحار و يزيد فيه- و ثانيها ان تعلق على الموضع المحاجم و تمص مصا بالغاً ليخرج طرف الضلع الداخل و هذا وجه ردى لانه يجذب مادة كثيرة الى ذلك الموضع و فى ذلك من الفساد ما فيه- و ثالثها ان يمسك طرف الضلع بكلبتين لطيفة داخل الجرح و يجذب طرف الضلع الى خارج و هذا وجه جيد غير انه لا يتأتى فى كل وقت فانه من المحتمل ان يحصل الكسر بدون جرح فاذا تأتى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٣

خروجه فيوضع عليه الجبار ثم الرفائد ثم يعصب و قد ذكر فى الردان يوضع على الموضع المكسور صوف قد غمس فى زيت حار و توضع رفائد فيما بين الاضلاع الصحيحة و يعصب الجميع عصباً مستويًا قويا فان الاضلاع الصحيحة تدخل الى داخل و تساوى المكسور فى ذلك و يسوى الجميع و هذا العمل لا يتأتى برد الضلع المكسور الى موضعه البتة لانه اذا حل الربط عادت الاضلاع الصحيحة الى مواضعها و بقى المكسور داخلا و كذلك فى حال الجبر فان كان هناك نخس و وجع شديد و رأيت العليل يتقلب فينبغى ان يشق الجلد و يكشف عن الموضع المكسور ثم يجعل تحته الآلة التى يحفظ بها الصفاق و تقطع الشظايا الناحسة و يخرجها برفق ثم تخطط الموضع و تعالج بما ينبت اللحم و لا تغفل عن تليين الطبيعة بل دائما تليين بالحقن اللينة و ان كان البدن ممتلئاً فيعطى العليل لعوق الخيار شنبر و اذا حصل هناك ورم حار و رأيت علامة الحرارة ظاهرة فاطل حول الموضع بالقيرو طى و على نفس الموضع بدهن الورد و اما ان كان قد حصل كسر و لم يمل طرف الضلع الى داخل فينبغى ان تضع على المواضع المكسورة[٢٧٨] الجبار و تعصب عصباً جيداً و الاضلاع يتم جبرها فى ثلاثين يوماً و الله اعلم-

## الفصل الحادى والعشرون فى علاج كسر عظم الورك والخاصتين والعانة

هذه الاعظم لصلابتها قل ما يعرض لها كسر و ان حصل فيكون تفتت او تشقق بنصفين و يميل احدا لشقين[٢٧٩] الى داخل و يعرض من ذلك وجع شديد و نخس شديد و تدبير ذلك ان ينوم العليل على بطنه ان كان الكسر من خلف و تمر باليد عليه فإى موضع رأيت نائثاً فيسوى باليد ثم يوضع عليه الجبار و يعصب عصباً جيداً و يؤمر العليل بالسكون و باستعمال ما يلين الطبع و ان كان الكسر فى احد الجانبين فنوم العليل على الجانب المقابل و يسوى باليد و يعصب فان حصل الكسر فى عظم العانة و انكسر الفرج فى المرأة فاقعدها مربعة و ميلها قليلاً الى ناحية ظهرها ثم تحشو القابلة الفرج قطناً ناعماً جداً حتى يمتلىء و يصير فى فرجها كالكرة



العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٤

ثم تأمر بعض الخدم برفع اكتاف المرأة و ترفع الى فوق و تهز قليلا- فان القطن يجتمع الى فم الفرج و يرد العظم المكسور الى موضعه او تؤخذ مثانة شاء يربط فمها على انبوة قصب ربطا محكما و تدخل داخل الفرج ثم تنفخ نفخا بالغيا فان المثانة تركز [٢٨٠] و ترد العظم الى موضعه ثم يملأ قطنا ناعما و عند الحاجة الى البول يخرج القطن ثم يرد عند الاستغناء و يوضع على العظم الجبار و يعصب يفعل ذلك سبعة ايام فان العظم ينجر فى هذه المدة او الى عشرة ايام و ان كان كسر هذا العظم فى رجل فيسوى كما ذكرنا و الله اعلم-

## الفصل الثانى و العشرون فى علاج كسر الفقرات

هذه الاعضاء قل ما يعرض لها الكسر و ذلك لوقايه زوائدها لها بل اكثر ما يعرض لها الرض و اذا حصل لها هذا فقد تنال النخاع من ذلك آفة عظيمة على سبيل الضغط و كذلك الاعصاب الثابتة منه و قد لا يحصل ذلك فان كان الاول فربما مات العليل لبطلان النفس و يعرف هل حصل للنخاع ذلك ام لا من اليدين و الرجلين و هو ان كانا قد استرخيا و اذا استلقى على ظهره خرج برازه بغير ارادة و ان جعل على جوفه خرج بوله بغير ارادة و اذا نخس العليل فى اطرافه بشىء حاد او قرص و لم يحس به فان كان شىء من ذلك فلا ترجى له حياة و عند ذلك فايك و معالجته و ان لم يكن فالنخاع سليم و عند ذلك ترجى حياته و فى مثل هذا الوقت يجب ان يمر الجرائحى يده على ظهره و يسوى ما كان منها ناتيا فان كان قد مال شىء منها الى داخل فتعلق المحاجم عليها و تمص مصا بالغيا فان الفقرة ترجع الى موضعها فان كانت هذه الفقرة من فقرات العنق فيستعمل مع المحاجم الآلة الشبيهة باللجام و هو ان تدخل فى الفم و تدفع بها الفقرة الى خارج و يجذب بالمحجمة الى خارج و ان كانت من فقرات العنق فيدخل الجرائحى اصبعه فى دبر العليل و يدفع بها الفقرة الى خارج مع جذب المحجمة فان كان فى الفقرات العلية شظايا فينبغى ان يشق الجلد و تخرج تلك الشظايا ثم تجمع شفتى الجرح و تخطط و ينبغى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٥

ان تضع الجبار على الفقرة المكسورة و تعصب عسبا وثيقا و تمنع العليل من الحركة و لا- تغفل عن امر الطبيعة بل تلين دائما بالحقن اللينة و ان احتاج العليل الى استعمال لعوق الخيار شبر فيستعمل و الله اعلم-

## الفصل الثالث و العشرون فى علاج كسر العضد

العضد اذا انكسر كان ميله فى الاكثر الى خارج ثم هذا الكسر تارة يكون فى وسطه و تارة يكون اميل الى احد الطرفين و الطريق فى اصلاحه ان يمد العضد من فوق الكسر و تحته مدا برفق حتى ترجع الاجزاء الى مواضعها و تسوى بعد ذلك باليد تسوية جيدة ثم يضع عليه رفائد عراضا بعد ان يطلى بدواء الجبر و يلزمها موضع الكسر و يضع فوق ذلك جميعه الجبائر و تكون من خشب (خفيف) [٢٨١] كما ذكرنا و ليكن شكلها على شكل العضد فى التقعير و التحديب و تعصب فوق العصائب عرضها اربعة اصابع و طولها بقدر الحاجة ثم بعد ذلك تربط اليد فى الرقبة و لا تفارق ملاصقة للصدر و يترك هذا الربط الى اليوم الثالث ثم يحل و تعاد اليه الرفائد و الجبائر و الربط كما كان الى اليوم السابع و الى اليوم التاسع ثم بعد ذلك يحل فى كل اسبوع مرة واحدة الا ان يكون الرباط قد استرخى او تشوش العضو و حصل فيه ورم فينبغى ان يحل الرباط و يترك العضو ساعة بلا رباط حتى يستريح العضو ثم يعاد الربط و ليكن برفق و ينظّل حول العضو بالصندل و ماء جراحة القرع و الورد و ماء الهندباء و



الكسفرة الخضراء ليمنع انصباب المادة اليه و يعرق نفس الموضع بدهن بنفسج فاذا سكن الورم و زال فيعاد الربط الى ما كان عليه و يمنع العليل من تحريك العضو و يستلقى على فراشه و يجعل يديه على بطنه و هى مربوطه كما ذكرنا و راع فى ذلك ما ذكرناه من أمر الاغذية و تليين الطبيعة و لا تزال تدبر العضو بهذا التدبير الى ان يشتد العضو و يقوى و ذلك فى اربعين يوما الا ان يكون الكسر فاحشا فالى خمسين يوما او الى شهرين ثم بعد ذلك يحل الربط و ينطل المواضع بما ذكرنا و مع هذا جميعه ينبغي لهذا الشخص

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٦

ان لا يكلف الموضع هذه المدة بحمل شىء ثقیل او يضرب بها الى قريب من سته اشهر بعد كمال الجبر و الله اعلم-

### الفصل الرابع والعشرون فى علاج كسر الذراع

قد عرفت ان هذا العضو مؤلف من عظمين فالكسر تارة يكون حاصلًا لهما و تارة يكون لاحدهما و اردؤه الاول لا سيما ان كان الكسر الحاصل فى احدهما غير محاذ للحاصل فى الآخر فانه فى مثل هذه الصورة يعسر على الجرائحى رد كل واحد الى موضعه و اما ان كان الكسر فى احدهما فاردؤه ما كان فى الاسفل لانه اغلظ من الاعلى و لانه حامل و لانه معرى من اللحم و علاج هذه الكسور جميعها ان تسوى بالاصابع تسوية جيدة و ان يمد العضو من الجانبين برفق حتى يستوى الشكل ثم يضع عليه رفائد ملطوخة بالجبار ثم الجائر ثم يعصب العليل الزند فى الرقبة و يراعى فيه جميع ما ذكرناه فى العضد و الزند ينجر فى ثلاثين يوما الى اربعين يوما و الله اعلم-

### الفصل الخامس والعشرون فى علاج كسر الكف و الاصابع

ان رسغ اليد و مشطها قل ما يعرض له الكسر و ذلك لصلابة هذه العظام و كذلك الاصابع فان حصل لها شىء من ذلك فينبغى ان يقعد العليل على كرسى و يجعل كفّه على كرسى آخر مستوى و يكبس الكف عليه بحيث ان الاجزاء ترجع الى مواضعها و اشكالها الطبيعية ثم يوضع عليه الرفائد و الجبار ثم يعصب و ان حصل الكسر للابهام فينبغى ان يربط مع الكف بعد ان ترد اجزاؤه بعضها الى بعض ثم تضع [٢٨٢] الجبار عليه و الرفائد-

و اما الاصابع فتربط مع اقرانها الصحيحة و تعلق اليد مع ذلك فى الرقبة و تمنع اليد من الحركة و راع فى ذلك جميعه ما ذكرناه فى امر الكسور و هذه الاعظم تنجر

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٧

فى عشرين يوما و الى شهر و الله اعلم-

### الفصل السادس والعشرون فى علاج كسر عظم الفخذ

اما عظم الفخذ فانه اذا انكسر فتسويته و اصلاحه على ما كان عليه من تحديق وحشيه و تقعر انسيه عسر جدا فى السمان لاستتاره باللحم غير انه يسهل الانجبار لكثرة اللحم فاذا انكسر و كان فى الوسط فينبغى ان يسوى على ما ذكرناه ثم بعد ذلك يوضع عليه الجبار ثم الرفائد ثم تتخذ له جبائر من خشب خفيف و يكون شكلها على شكل الفخذ ثم يعصب عصبًا قويا فان كان الكسر قريبا من الورك فينبغى ان يشد بقمط قد جعل فى وسطه صوف او قطن ناعم لا يؤذى اللحم [٢٨٣] الذى هناك و يجعل

وسط القمط على العانة ثم يجمع اطرافه و يلف على الفخذ و يدير عليها بحيث ان يوجد الطرف الايسر يلف من الجانب الايمن و الايمن من الجانب الايسر و ذلك ليكون مدطر فى العصابة الى اسفل و يتمم التعصيب و ان كان الكسر قريبا من الركبة فاجعل الربط من اسفل الجرح قريبا من الركبة ليكون مدطر فى العصابة الى فوق و راع فى هذه المداواة ما ذكرناه من الاغذية و غيرها و عظم الفخذ ينجر فى خمسين يوما و الى شهرين و الله اعلم-

## الفصل السابع والعشرون فى علاج كسر فلكة الركبة و قصبتي الساق

اما الركبة فقل ما يعرض لها الكسر بل كثيرا ما يعرض لها التهشم و التفتت و معرفة ذلك عند اللمس باليد فانه يحس منه بتفرق الاتصال و يسمع له صوت و تدبير ذلك ان تجمع الاجزاء بعضها الى بعض بالاصابع و تردها الى مواضعها ثم توضع عليها الرفائد بالجبار ثم تربط بعد ذلك ربطا جيدا-

و اعلم انه لا يمكن ان يتولد على هذا العضو الدشبذ تولدا جيدا و ذلك لدوام حركته فلذلك الواجب ان يسكن [٢٨٤] من الموضع العضو المذكور فى مثل هذا الوقت

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٨

و اما الساق فالكسر تارة يحصل لقصبتيه و تارة يحصل لاحدهما و اردأ هذا النوع ما كان فيهما لا سيما متى كان كسر احدهما غير محاذى لكسر الآخر ثم الحاصل فى العظمى ثم الحاصل فى الصغرى و متى كان الكسر فيهما لزمه تحريك الساق الى جهاته الاربع و متى كان فى احدى القصبتين حصلت الحركة الى جهتين فان كان فى العظمى كانت الى خلف و خارج و ان كان فى الصغرى كانت الى خارج و قدام و التدبير فى ذلك ان يمد الساق مدبر فق و تسوى اجزاء الكسر فى مواضعها بحيث ان يرجع الى شكله الطبيعى و يجعل عليه الجبار ثم الرفائد ثم الجبائر على طول الساق متخذة من خشب خفيف على ما علمت ثم تعصب عسبا معتدلا فان كان الكسر قريبا من الركبة فليكن الشد الى فوق الركبة الى الفخذ و ان كان قريبا من القدم فليكن الى القدم و تجعل الرجل فى مزاب طوله من الركبة الى الكعب سعته بقدر ثخانته الساق و ما يعملوه من الجبائر و غيرها و يكشف كل يوم لثلا يكون قد حصل له تورم فان حصل هناك ورم فحل الربط و تغرق الموضع الوارم بدهن ورد حوله و حول الكسر بما ذكرناه من المبردات و تجعل الاغذية فى هذا الوقت ما قد عرفتها فان كان البدن ممتلئا فيعطى العليل لعوق الخيار شنبر مقوى بقليل محموده و راوند و يجعل اوزان ذلك بحسب ما ترى و عظم الساق ينجر فى خمسين يوما او ازيد بشىء قليل و الله اعلم-

## الفصل الثامن والعشرون فى علاج كسر القدم

اما الكعب فانه لا يعرض له الكسر البتة بسبب ما يحيط به من الاجسام الحافظة له من جميع النواحي و لصلابة جرمه بل الخلع يعرض له و ستعرفه و اما العقب فيعرض له الكسر اذا كان السبب قويا فانه صلب ايضا و اكثر ما يعرض له اذا كان السقوط من مكان عال و كان الاعتماد فى ذلك على القدمين و يعرض من كسره اعراض رديئة مثل الحمى و اختلاط العقل و اذا انجر كان المشى عليه موجعا و اذا لم ينجر على ما ينبغي بطل الانتفاع به-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٤٩

و اما الاصابع فقد تنكسر على سبيل الرض و الطريق فى علاج ذلك جميعه هو ان يوقف العليل على لوح مستو ثم يقف الجرائحى او بعض خدمه بقدمه على قدم العليل بحيث ان ترجع الاجزاء المكسورة الى مواضعها (ثم بعد ذلك تسوى بالاصابع و

بوضع الجبار ثم الرفائد-[٢٨٥]) ثم يعصب على قدر ما يرى الجرائحي و يراعى فى ذلك ما ذكرناه من امر الغذاء و غيره و الله اعلم-

## الفصل التاسع و العشرون كلام فى الخلع

الخلع هو خروج العظم عن موضعه الذى له بالطبع خروجاً تاماً فان لم يخرج بتمامه سمي زوالاً و من الناس من هو مستعد جد للخلع و هو من كانت مفاصله غير عميقة و اللقم الداخلة غير ثابتة[٢٨٦] على ما يجب و الروابط التى يضم بها غير وثيقة و ذلك اما لضعفها فى الاصل و اما لرطوبتها و من المفاصل ما هو سهل الانخلاع و منها ما هو صعب الانخلاع و منها ما هو متوسط بين ذلك فالسهلة مثل مفصل الركبة فانه مفصل سلس كما عرفته فى التشريح فلذلك هو سهل الانخلاع سهل الازداد فان سهولة الازداد بقدر سهولة الزوال و صعوبته بقدر صعوبته-

و اما الصعبة فمثل مفصل الاصابع فانها تكاد ان لا تنخلع و مثل مفصل المرفق و كذلك ردها فانه عسر و المتوسطة مثل مفصل الورك و قد يعرض لهذا المفصل امر يسهل انخلاعه كما اذا استولى عليه رطوبات مزلفة كالحال فى عرق النسا فيكون كل ساعة ينخلع و يرتد بأدنى سعى-

و اما علامة الخلع فهو ان يحدث فى المفاصل انخفاض و غور غير معهود و المقايضة مما يخرج ذلك اخراجاً صحيحاً هو ان يعتبر المفصل العليل باعتبار الصحيح و ايضا يدل على ذلك عدم حركة المفصل-

و اما علاج ذلك على وجه كلى فهو ان الجرائحي ينظر الى الخلع هل هو بسيط او مركب و هو ان يكون معه ورم او قرحة او جراحة[٢٨٧] او كسر فان كان

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٠

بسيطاً بودر الى اصلاحه و هو ان يفصد العليل و يخرج له من الدم مقدار الحاجة او يحجم ان لم يحتمل الفصد ثم يرد العضو الى موضعه و هو ان يمد طرف العظم الى خلاف الجهة التى مال عنها حتى يحاذى طرف العظم الآخر ثم يرد الى موضعه الذى خرج منه-

و اما الامام ابقرط فانه امر فى كتاب الجبر ان يؤخر الرد الى اليوم الثالث و الرابع و ذلك لتبطل حركة العضو و هذا فيه شىء فانه ربما انصبت رطوبات[٢٨٨] الى حق المفصل فملأته و منعت الزيادة من الاستقرار فى موضعها ثم بعد الرديد هن الموضع بدهن ورد و يذر عليه آس مسحوق سحقاناً عما و يعصب و يسكن اياماً فان المفصل يقوى و يشتد و ان كان معه ورم فان كان الورم خفيف المؤونة عولج الخلع اولاً ثم الورم و ان كان عظيماً عولج الورم اولاً ثم الخلع لانه متى قدم علاج الخلع تضاعف الورم و اشتد امره بجذب العضو و مده و ان كان معه قرحة عالجت الخلع ثم القرحة لان القرحة مرض مزمن و اما الجراحة فيبتدأ اولاً بخياطتها ثم تدبير الخلع و اما امر الكسر و الخلع فيراعى الاهم فيهما فى التقديم فى المعالجة و الله اعلم-

## الفصل الثلاثون فى علاج خلع الفك الاسفل و الترقوة

الفك الاسفل قل ما ينخلع لانه مستور بالاعلى ثم انخلعه على وجهين احدهما ان يزول عن موضعه زوالاً يسيراً و الثانى ان يزول زوالاً تاماً ثم كل واحد منهما قد يكون فى جانب واحد و قد يكون فى جانبيين و تدبير الاول سهل و اما التام الزوال فان كان فى الفك الواحد حصل الميل الى قدام مع توريب و ان كان فى الاثنين حصل الميل خلفه غير ان الفك لا يعدم الحركة

لانه يجئى اليه عضلات من خلف و خلع هذا العضو من جمله ما يجب ان يبادر الى رده و الا حصل منه امر ان احدهما امراض صعبه مثل الحميات و الصداع و اسهال مري و ربما قتل فى العاشر و الثانى انه ربما حصلت صلابه فى موضعه فمئنت رده- و الطريق فى رده ان يأمر الجرائحى بعض خدمه ان يميل رأس العليل و يأمر العليل العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥١

ان يرخى فكه ليطاوع فى الحركة الى الرد ثم يدخل الجرائحى ابهام يده فى فم العليل يصلح بها من داخل ما يمكن اصلاحه و يحرك بيده الاخرى فك العليل يمنة و يسره و يمدده ثم يدفعه الى موضعه و يعرف رده الى موضعه من استواء الاسنان ثم يدهن بدهن ورد و يجعل عليه آس مسحوق او زورود و يرفد برفائد و يعصب و يأمر العليل بالنوم على ظهره و يشد رأسه من الجانبين بمخدين و يمنع من كثرة الكلام و يجعل اغذيته احساء لينه القوام فان حصل فى موضع العضو صلابه تمنع طرفه من الرجوع الى موضعه فينبغى ان تلين تلك الصلابه بالنطولات داخل الحمام و بالتمريخ بدهن البنفسج و الشمع المذاب ثم ترده الى موضعه على الصورة المذكورة و يمنع العليل بعد رده فى موضعه اياما كثيرة من كثرة الكلام و كسر الشىء الصلب و مضغ العلك-

و اما الترقوة فانها لا تنخلع من الجانب الداخل اصلا لانها متصله بالصدر لا منفصله عنه و لهذا لم تتحرك من هذا الجانب و ان ضربت من هذا الجانب و خرجت فانها تعالج [٢٨٩] بعلاج الكسر و اما طرفها الذى يلى المنكب فانه ينخلع غير انه قليلا لوجهين احدهما ان العضلة التى لها رأسان ليفها يرد ذلك و ثانيهما رأس الكتف يمنع من ذلك و اذا حصل ذلك فينبغى ان يبادر الى علاجه و هو ان يصلح باليد و ترد الاجزاء الى مواضعها و يدهن بدهن ورد و يجعل عليها آس مدقوق او زورود ثم يعصب كل هذا بعد ان يفصد العليل او يحجم و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و ليكن ذلك من الجانب المقابل هذا ان كان العليل يحتاج الى ذلك و يترك التعصيب عليها الى حين تقوى فى مواضعها و بعد ذلك يمنع العليل من جذب شىء كبير او حمل شىء ثقيل و الله اعلم-

## الفصل الواحد و الثلاثون فى علاج خلع العضد و المرفق

مفصل العضد كثيرا ما ينخلع و ذلك لان نقره الكتف غير عميقة و رباطاته غير وثيقة بل سلسة و صار هذا المفصل كذلك على ما عرفت للحاجة اليه فى تفنن الحركات

العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٢

و العضد اكثر انخلاعه الى اسفل لان من فوق يمنعه الكتف و من قدام العصبه التى تأتى العضلة التى لها رأسان و من خلف يزول قليلا و علامه انخلاعه ان ترى تجويفا عند رأس المنكب و تطأنا و فى الابط من اسفل شيئا مستديرا و ان لا تلتصق اليد بالجنب كالتصاق اليد الصحيحة و تتعذر الحركات التى لليد الاخرى على هذه اليد و اما علاجه فللاطباء فى ذلك طرق خمس احدها ان ينوم العليل على ظهره و يجعل الجرائحى رجله عند جنب العليل ثم يدخل عقبه تحت ابطه و يجذب بيده يد العليل المخلوعة و يمكن الدفع بالعقب و الجذب باليد فان رأس العضد عند ذلك يرجع الى موضعه- و ثانيها ان يطلب الجرائحى رجلا اطول من العليل و يجعل منكبه تحت ابط العليل و يرفعه عن الارض بحيث ان يبقى معلقا و يمد يده الى ابطه فان كان العليل خفيفا علق معه ما يرحه [٢٩٠] فان رأس العضد يرجع عند ذلك- و ثالثها ان يتخذ عمودا يقام على الارض و على رأسه خرق و جلود تقوم فى العمل مقام منكب الرجل و يجعل هذا تحت ابط العليل و الجرائحى ماسك بيده يد العليل بعد رفع العليل و يعمل به ذلك ثم ينزل بثقله الى اسفل فان العضو يرجع الى موضعه عند ذلك- و رابعها ان يتخذ عصاة طولها بطول العضد و

يعمل رأسها كالكرة و يلف عليها خرقا ناعمة لئلا تؤذى العضد بالصلابة و يمسكه رجل آخر يدفع المنكب من فوق و آخر يجذب اليد العليقة الى اسفل فان العضد يرجع الى موضعه- و خامسها ان يعمل سلم اطول من العليل و يجعل على احدى قوائمه خرق و غيرها بحيث ان يصير رأسه كالكرة و تجعل هذه الكرة تحت الابط و يربط عضده مع زنده و يده مع قائمة السلم ثم يترك العليل الى حين ينزل بثقله الى اسفل فان لم يف ثقله بذلك فأمر رجلا آخر يجذب رجل العليل الى اسفل فان المفصل يرجع الى موضعه فاذا رجع باحد هذه الوجوه يعمل للعليل كرة على قدر سعة العضد و يجعل داخله ثم يعصب مع المنكب عصا جيدا ثم يعصب العضد مع الجنب الى المرفق و يرفع الزند الى فوق و يربط مع الرقبة و يترك هذا الربط سبعة ايام ثم يحل و يتفقد فان رجع الخلع بعد ذلك فاكوه على ما سنذكره فى موضعه-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٣

و اما المرفق فانخلاعه يعسر و كذلك رده و ذلك لو ثاقه الرباطات المحيطة به و قصرها ثم الخلع تارة يكون فى الزند الاسفل و تارة يكون فى الزند الاعلى و تارة يكون فيهما جميعا و علامة انخلاع المرفق ظاهرة بحاسة اللمس و بحاسة البصر من التعبير الحاصل و لا يستطيع العليل ان يثنى ذراعه و لا يمس به منكبىه و ايضا يظهر من المقايضة بينه و بين المرفق الصحيح- و اما علاجه فيجب ان يبادر اليه فان كان قد حصل الزوال الى قدام فيؤمر بعض الخدم ان يمد اليد الى اسفل و خادم آخر يمد العضد الى فوق و يدفع الجرائح العظم الزائل بكفه الى موضعه فانه يرجع الى موضعه و ان كان الميل الى خلف و هو ايسر فانه عار من اللحم فتؤثر فيه الاسباب الملاقيه تأثير اقويا فيمد اليد من اسفل و العضد من فوق و يدفع العضد الثانى من خلف بالكف حتى يرجع الى موضعه-

و ابقرات كان يعالج ذلك بوجه آخر و هو انه متى كان الانثناء الى قدام يثنى يد العليل ثنيا تاما حتى تماس كف العليل منكبته و متى كان الميل الى خلف يعطف الساعد عطفًا شديدا و يسوى الجرائح العظم بيده و يدفعه الى موضعه و لا ينبغي ان يقدم على رد العضو الى موضعه ما لم يفصد العليل من اليد الاخرى او يحجم فى ساقه و اعلم ان رد هذا العضو الى موضعه فى ابدان الصبيان و مرطوبى المزاج اسهل من رده فيما قابل ذلك و ذلك للين الاعضاء فى هؤلاء و قبولها لما يراد منها من التعديل و الله اعلم-

## الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج خلع الرسغ و اصابع اليد

مفصل الرسغ سهل الرد فى الخلع لقله اللحم عليه صعب الالتئام عند رده لان ما يحيط به من الاجسام يتورم فى اسرع وقت لدوام حركه اليد فلذلك كان من الواجب ان يرد الى موضعه من يومه و اكثره الى ثلاثة ايام فان بعده [٢٩١] يتعذر رده و اذا بقى المفصل على اعوجاجه لم يضر ذلك بالعليل و الطريق فى رده هوان

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٤

تبسط كف العليل على لوح مستوى و يأمر الجرائح بعض الخدم ان يمد المشط و آخر يمد المعصم الى مقابلها و الجرائح يكبس بيده النتو كبسا جيدا قويا حتى يستوى ظاهر اليد كما كان فان لم يمكن رد ذلك باليد فيطأ الجرائح برجله على ظاهر يده و يجعل كبس الرجل و قوة وطئها على المواضع النائية و يكبسها بعقب رجله فان العظام جميعها ترجع الى مواضعها ثم بعد ذلك يسوى المواضع جميعها باليد ثم يدهن بدهن ورد و يكبس بأس مسحوق ثم يعصب عصبا قويا و يترك العصب الى حين يقوى العضو من موضعه و يتمكن- و اما الاصابع فقد تنخلع و تخرج سلامياتها عن مواضعها و يكون ميلها الى الجهات الاربعه و معرفه ذلك ظاهرة و علاجها ان تمد من طرفها و من اصلها مداقويا و الجرائح يسويها و يعدلها فاذا رجعت الى مواضعها دهن

الموضع بدهن ورد ثم يذر عليها آس او زرورد ثم تعصب كل اصبع بمفردها ثم هي مع جاراتها و تترك كذلك خمسة ايام و تكشف ثم تدهن مرة ثانية و يعمل عليها آس و زرورد و تعصب و تترك خمسة ايام فانها تقوى فى مواضعها ثم بعد ذلك يحل الربط و يتجنب بها بعد ذلك الاعمال الشاقة مدة زمانية و الله اعلم-

### الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج خلع الفقرات

متى انخلعت الفقرات خلعا تاما يتبعها هلاك العليل و ليس لهذا النوع فى الحقيقة علاج اما فقرات الرقبه فانها متى انخلعت يتبعها بطلان التنفس لان الاعصاب المحركة للصدر آتية منها و ان كان الخلع من فقرات الظهر احتبس البول و البراز ثم خرجا بغير ارادة و ذلك لانضغاط النخاع ثم الاعصاب النابتة منه فيمتنع نفوذ القوة المحركة الى عضلات مغيض الفضول المذكور ثم يسترخى فتخرج الفضول بغير ارادة و تسترخى اليدان او الرجلان فان كان خلع الفقرات غير تام فيرجى برؤ ذلك و اصلاحه فان كان ذلك الى خلف فينوم العليل على بطنه و تكبس الفقرات الى داخل او تداس بالقدم و تجعل قوة الوطىء عليها بالعقب ثم تدهن بدهن (١) د- بعد ذلك-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٥

ورد و يذر عليها آس و يجعل فوق ذلك رفائد ثم جبائر من خشب قوى ثم يعصب عسبا قويا و يتجنب العليل عند ذلك كثرة القيام و الامتلاء من الطعام و غير ذلك مما يقلقها و يززعها و ان كان ذلك الى قدام فينوم العليل ايضا على بطنه و تعلق المحاجم على الفقرات و تمص مصاقويا الى حين ترجع الى مواضعها ثم يعمل بها ما ذكرنا و هذا جميعه يعمل بعد فصد العليل او تحجمه و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة و ان احتاج بعد ذلك الى اسهال فيعطى لعوق الخيار شنب و الله اعلم-

### الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج خلع عظم الورك و الركبة

مفصل الورك يحصل له الخلع الى الجهات الاربعة قدام و خلف و داخل و خارج و اقلها الداخل و لكل واحد من هذه الانواع علامات معروفة فعلامه الخلع الى قدام ان يظهر نتوفى هذه الجهة و تطول الرجل العليله على الصحيحه و يكون بسط الساق متعسرا غير ان ثنيه متعذر و يحصل للعليل من ذلك الم شديد و لم يتهيا له المشى و ان تكلف له فيكون على العقب و يحتبس البول و البراز و ذلك لضغط رأس الفخذ لآلات العضلات المذكورة-

و علامة الخلع الى خلف قصر الرجل العليله على [٢٩٢] الصحيحه و يتعذر عليها البسط و القبض الا انه ربما ثنى العليل الساق و يحصل عند ذلك فى الاربيه غور و استرخاء و نتو من خلف-

و علامة الداخل طول الساق العليله و نتو الركبة و المواضع التى عند الاربيه لميل رأس الفخذ اليها و ربما ورمت و لا يقدر العليل فى هذا النوع من الخلع ان يثنى رجله الى عند الاربيه-

و علامة الخلع الخارج قصر الرجل و غور فى الاربيه و نتو فيما يقابلها و ميل الركبة الى داخل و لا يقدر صاحب هذه العلة ان يثنى ساقه-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٦

و اعلم انه يجب ان يبادر الى علاج خلع هذا العضو لئلا تنصب الى الحق رطوبات فتملأه و تنعقد فيه و تمنع الرمانه من الثبات فيه

عند الرد-

و اما علاج ذلك فله علاج عام و آخر خاص و العام على وجهين -

احدهما ان يميل الفخذ و يحرك المفصل يمنة و يسرة و يدخل الرمانة فى الحفرة ثم يربط على ما سنذكره-

و ثانيهما ان يؤمر بعض الخدم ان يمد الساق من اسفل و بعض الخدم ان يمد البدن من فوق الابطين و يجذب كل واحد البدن الى جهته ثم يسوى الجرائحى العضو فى موضعه ثم يعصب على ما سنذكره-

و اما الخاص فمتى كان الخلع الى داخل فينبغى ان يثنى الساق ثنيا شديدا حتى تماس الرجل الاريئة الى داخل ثم يرد عظم الفخذ الى الحفرة ثم يعصب على ما سنذكره فان لم يرجع بهذا الى موضعه فيربط الساق بقماط مفتول من فوق الكعب و فوق الركبة و يؤخذ قماط لين و يجعل وسطه على اصل الفخذين و يمد الى المنكب اما من قدام فمن ناحية الاريئة و اما من خلف فمن ناحية الظهر و يأخذ طرفى القماط خادم آخر و يؤمر الجميع ان يمدوا كلهم معا فى دفعة واحدة حتى يرتفع بدن العليل ثم يدفع المفصل الى موضعه ثم يعصب على ما سنذكره فانه عند ذلك يسهل رده و دخوله-

و له علاج آخر و هو ان يجعل اصل القماط على رأس الفخذ و الاريئة و يمد الفخذ الى فوق و الى ناحية الترقوة و يؤمر خادم آخر ان يجعل ذراعيه [٢٩٣] على الموضع الغليظ من الفخذ و يمد الى خارج مدا شديدا فان المفصل يرجع الى موضعه ثم يعصب على ما سنذكره و اما متى كان الميل خارجا فينبغى ان يجعل العليل على ارض مستوية او على لوح و يجعل بين فخذه خشبة قائمة لثلا يميل العليل الى اسفل اذا جذب و تجذب الرجل العلية الى اسفل جذبا قويا بالتدريج و المجبر يسوى العضو فى موضعه برفق تسوية جيدة بكبس قوى جدا-

و متى كان الميل الى خلف فينبغى ان ينوم العليل على شئ مستوى على وجهه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٧

و الخشبة كما ذكرنا بين فخذه و يجذب ساقه الى اسفل و المجبر يكبس رأس الفخذ عند الاليتين كبسا قويا حتى يرجع الى موضعه و يسوى فيه تسوية جيدة و ان كان الميل الى قدام فينبغى ان ينوم العليل على السطح المذكور على ظهره و بين فخذه ما ذكرنا و يمد ساقه و يسوى المجبر بيده الرمانة و يردها الى موضعها ردا محكما و يسوى بها تسوية بالغة فاذا يرجع المفصل الى موضعه فى هذه الانواع جميعها و علامة رجوعه ان يسوى ساقى العليل فى الطول ثم بعد ذلك يدهن الموضع بدهن ورد و يذر على الموضع آس مدقوق او زرورد او ضمده بما ذكرنا فانه يجبر الموضع ثم يعصب من سائر الجهات بحيث ان لا تمكن الفخذ من الحركة الى جهة من الجهات و يترك العليل الحركة ثلاثة ايام ثم يحل الرباط و يؤمر العليل ببسط الرجل و ثنيها فان قدر على ذلك بسهولة فقد حصل الغرض و الايعاد الضماد و الربط و ينبغى قبل هذا جميعه ان يفصد العليل من اليد المحاذية من القيفال و يجعل غذاء العليل فى مدة المعالجة مزاوير اما ماش و اما خبازى مطبنة او اسفاناخ او رشتا بحليب لوز حلو و لا تغفل عن امر طبيعته بل حركها دائما بالحقن اللينة عند توقفها و أمر العليل بعد حل الربط عن الموضع ان ينطل الموضع بماء قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك و بزر خطمى و خبازى و زرورد و ورق آس و ذلك ليحلل ما عساه قد [٢٩٤] اجتمع فى العضو من الفضلات بالربط و السكون و لتقوية [٢٩٥] المقوى القابض لثلا يرخيه التنطيل ثم أمره ان لا يحرك العضو حركة عنيفة و ان لا يحمل شيئا ثقيلا و لا يقف زمانا طويلا و يتجنب كثرة النكاح و الحمام بل يجعل ذلك بالتدريج و الله اعلم- و اما مفصل الركبة فانه ينخلع الى ثلاث جهات فقط يمين و شمال و خلف و اما الى قدام فلا فان الرضفة تمنعه من ذلك و علاجه ان يجلس العليل قاعدا و يمد ساقه و يجلس خادم قوى جدا خلفه و يمسك وسطه يديه و آخر يمد رجله العلية الى اسفل مدا قويا برفق و يجلس الجرائحى على [٢٩٦] فخذ العليل بحيث يكون ظهره الى وجه العليل و يرد المفصل الى موضعه و يكبسه باصابعه ثم



يلصق الساق بالفخذ و يربط الجميع ربطا جيدا و يدهن الركبة بما ذكرناه و يعصب ايضا و يترك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٨

التعصيب ثلاثة ايام ثم تحل العصاب و يمنع العليل من كثرة المشى و العدو و كثرة الوقوف و الصعود فى المراقى و المواضع المرتفعة اياما كثيرة الله اعلم-

### الفصل الخامس و الثلاثون فى علاج خلع الكعب و اصابع القدم

اما الكعب فانه اذا زال قليلا فانه ينصلح و اذا نخلع فانه يحتاج فى رجوعه الى مد قوى و هو ان يأمر الجرائحى بعض الخدم ان يجذب القدم الى اسفل و خادم آخر يجذب الساق الى فوق و هو يرد العضو الى موضعه باصابعه فان لم يرجع الى موضعه بهذا العلاج فينبغى ان ينوم العليل على ظهره على الارض و يوتد بين فخذه عند الفقاخ و تدا فى الارض طويلا قويا ليكون قائما لثلاث يدع بدن العليل ان يتحرك الى اسفل عند ما ينجذب بقدمه الى هذه الجهة و يأمر خادما آخر يمسك رجله الصحيحة مسكا قويا لثلاث يتحرك عند جذبه ثم يأمر خادما آخر يجذب قدم العليل الى اسفل جذبا قويا الى الغاية و يدفع الجرائحى بيده العضو الى موضعه و يسويه باصابعه فاذا رجع الى موضعه ادهنه بما ذكرنا ثم اعصبه عصبا قويا و امنعه من الحركة اربعين يوما و بعد ذلك امنعه من العد و الشديد و المشى السريع- و اما اصابع القدم فمتى زالت فينبغى ان تسوى بمد قليل كما ذكرنا فى اصابع اليد من التعصيب و غير ذلك و الله اعلم-

### الفصل السادس و الثلاثون فى علاج الخلع مع الجرح و الكسر

اذا حصل مع الخلع جرح فينبغى ان يستعمل اولا علاج الجرح و هو ان يبادر الى خياطته و يضمم الموضع حول الجرح بما يقوى العضو و يردع المادة ليمنع انصباب المادة اليه فاذا اخذ العضو فى التورم فيد اوى بما تداوى به الاورام الحارة ثم بعد ذلك يستعمل [٢٩٧] برد العضو الى موضعه و اردأ هذا ما كان فى المفاصل القريبة من الاعضاء الرئيسة و اجتهد فى تسكين الالم لثلاث يفسد العضو و عند سكون

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٥٩

الورم يرد العضو الى موضعه و ينبغى ان يكون الرد برفق و اما اذا كان معه كسر فينبغى ان يستعمل المد المشترك و التسوية برفق بالايدي فان كان قد حصل فى الكسر شظايا فينبغى ان تنزع جميعها ثم يسوى العضو و يستعمل عليه الجبائر و العصاب كما ذكرنا و الله اعلم-

### الفصل السابع و الثلاثون فى علاج التعقد العارض فى الكسور

هذا الامر كثيرا ما يحدث للعضو المكسور بعد التحامه و انجباره و ذلك لانصاب مادة اليه ثم احتباسها فيه اما الاول فلضعفه و اما الثانى فلسكونه و استعمال الرباط و الشد و فى مثل هذا الوقت الواجب على الجرائحى ان يسرع فى تحليل ذلك و هذا القدر يتم باستعمال المرخيات ثم المحللات و قد عرفتهما غير انه لا ينبغى ان يبالغ فى ذلك لثلاث يبلغ هذا القدر الى الدشد فيؤذى العضو المكسور فلذلك كان من الواجب ان يضاف الى المرخى المستعمل فى هذه الصورة و الى المحلل ايضا ما فيه قبض و تقوية ليقوى جوهر العضو بذلك و يتحلل ما يرام تحليله بالنوع الآخر و مفردات هذه جميعها قد عرفتها و قد مدح فى هذا الباب مرهم



النخل مذابا بدهن ورد او بدهن بابونج و ذلك على قدر الامزجة-

### الفصل الثامن و الثلاثون فى علاج العضو المكسور اذا بقى ضعيفا بعد جبره

هذا القدر له اسباب اما كثرة حل الرباط و اما رخاوته و اما لافراط الشد بحيث ان الغذاء يتعذر عليه النفوذ الى العضو على ما ينبغى و اما لكثرة التنبيل المستعمل و اما لاستعمال الحركة فى غير وقتها و اما لقله الدم فى بدن العليل و ذلك كابدان الناقهين فمثل هذه اذا حصلت اما مجموعته و اما فرادى بقى العضو ضعيفا بعد جبره و علاج هذه جميعها بما يقابلها و يضادها ثم استعمال ما يقوى العضو من الادوية الموضوعية من النطولات و المراهم و الادهان و قد عرفت هذه جميعها و الله اعلم العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٠

### الفصل التاسع و الثلاثون فى علاج العظام المكسورة اذا انجبرت و هى معوجة

هذا سببه جهل الجرائحى و قلته معرفته برد العضو المكسور الى موضعه او تحريك العليل له قبل ان يشد جبره و اتصال اجزائه بعضها الى بعض فاذا انجبر العضو و هو بالصورة المذكورة فينبغى للجرائحى ان ينظر هل منع ذلك العضو من فعله الخاص به او لم يمنع فان لم يمنع فلا حاجة الى تعذيب العليل بالعلاج الثانى و ان منع فلا طباء لهم فى هذا القدر طرق- احدها ان يكسر العضو ثم يرد الى موضعه الطبيعى و هذه طريقة رديئة فان فيها هلاك العليل و ايضا ربما كان الكسر الثانى على غير الاول- و ثانيها ان يشق على الموضع و يقطع الدشب برفق بحيث ان يتفرق اتصال العضو كما كان ثم يرد على الواجب و هذا ايضا وجه ردى لان فيه تعذيب العليل و اسلامه الى الهلاك- و ثالثها ان توضع على الموضع المرخيات القوية ليرتخى الدشب ثم المحللات (فيتحلل بذلك ثم التمرخ باليد ثم استعمال المرخيات ثم المحللات-[٢٩٨]) و ليكن استعمال كل واحد من هذه اياما حتى يظهر تاثيرها و فعلها و استعمال[٢٩٩] البدن و تجفيف مواده فانه متى استمر على استعمال ذلك فنى الدشب الرابط للعضو فاذا حصل هز الجرائحى العضو يمنة و يسرة و قدام و خلف ثم بعد ذلك يفرق اتصاله ثم يرده الى موضعه الطبيعى و يستعمل بعد ذلك ما يجبره من الجبار و الرفائد و الجبائر و غير ذلك من امر الاغذية و الاشربة و قد عرفت هذا جميعه و الله اعلم-

### المقالة الثامنة عشر فى الكى على سبيل التفصيل و تنقسم الى خمسة فصول

#### اشارة

الفصل الاول كلام كلى فى الكى و فى كى القحف، الفصل الثانى فى كى الوجه، الفصل الثالث فى كى الفم و الرقبة، الفصل الرابع فى كى الصدر و البطن، الفصل الخامس فى كى مواضع اخر من البدن- العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦١

### الفصل الاول كلام كلى[٣٠٠] فى الكى و فى كى القحف

اما الكى فهو علاج عظيم فى تجفيف الرطوبات غير انه لا يجب[٣٠١] ان يستعمل الا بعد اعتبار شرطين احدهما بعد الثقة بنقاء البدن و ثانيهما بعد اليأس من ان الادوية لا تفعل ذلك الفعل ثم له وقتان ضرورى و اختيارى فالاول يستعمل فى اى فصل كان

غير انه يجب ان يحتال في تدبيره و امسكن المكوى بانواع الحيل خوفا من تسخين النار و الثانى افضل اوقاته زمان الربيع - و اما آله الكى فالذى اتفق عليه الاوائل من الاطباء ان افضل ذلك الذهب قالوا و ذلك لانه لم يتقرح العضو متى كوى به و خالفهم فى ذلك الزهراوى و قال الحديد افضل قال و ذلك لوجوه اربعة - احدها ان الذهب لحرمة لونه لم يعرف مقدار النار المحتاج اليها فى العلاج - و ثانيها ان البرد يسرع اليه لان قوامه الين من قوام الحديد - و ثالثها انه ليلينه لا يحتمل الكبس المحتاج اليه فى الكى و ظهور تأثيره فى باطن العضو بل ينحنى و ينثنى عند ذلك بخلاف الحديد فانه لصلابة قوامه يصبر على ذلك - و رابعها ان الحديد فيه تقوية للاحشاء و بالجملة لجميع الاعضاء على ما اتفق عليه رأى الاطباء بخلاف الذهب فانه لم يقل احد منهم فيه ذلك و اما الغرض من استعماله فقد عرفته فيما تقدم - و اما القحف فيكوى فى صور تسعة -

الصورة الاولى عند ما تستولى على الدماغ البرودة و الرطوبة فانه متى آل امره الى ذلك كثرت التزلات و انحدار المواد الى جهة الرئة و تواتر على صاحبه حدوث الصداع البارد و وجع الاسنان و كثرة النوم و القدماء كانوا اذا رأوا دماغا بهذه الصورة امروا صاحبه بالكى بعد ان يصلح غذاءه و يعطى ما ينضج المادة المستولية عليه ثم ما يستفرغها و ينقى الدماغ منها من الجيوب و الايارجات ثم بعد ذلك يستعمل الكى و صورة عمله ان يحلق شعر الرأس بالموسى حلقا مستقصى ثم يقعد العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٢

بين يدي الجرائحى و هو مربع و يدها على فخذه ثم يجعل الجرائحى طرف كفه على انفه و اصابعه بين عينيه و يعلم الموضع الذى ينتهى اليه طرف (الاصبع [٣٠٢]) الوسطى من الرأس بمداد ثم يرفع اليد ثم يحمى المكوى الزيتونى الى ان يصير كالنار و يكوى به الموضع المذكور و يدار مع ذلك المكوى الى حين يظهر القحف فان كان الالم قويا كوى مرة ثانية الى حين يظهر من العظم قشور ليرق جرمه و تنفتح مسامه و يسهل خروج المادة منه بالتحلل ثم يبل قطنه فى ماء مذاب فيه ملح و يجعل على الموضع ثلاثة ايام و يبدل كل يوم مرتين ثم يجعل عليه قطنه مشربة بسمن حتى تذهب الخشكريشة ثم بعد ذلك يعالج بالمراهم الملحمة و من الناس من يترك ذلك الموضع بلا - الحام اياما ليخرج ما بقى من المادة فى الباطن - الصورة الثانية فى الشقيقة المزمنة و هو ان هذا المرض متى لم يزل بما يعالجه الطبائعى من اصلاح الغذاء و المسهلات المنقية للدماغ و النطولات المحللة بعد ذلك فاستعمل الكى و هو ان تجتهد فى تنقية الدماغ بما عساه ان يبقى [٣٠٣] فيه ثم يحلق الشعر الذى فى الصدغين و يحمى المكوى السكينى و يكوى به الموضع و احذر من امرين احدهما وصول تاثير الكى الى العضلة و العصبية المحركة للفك و ثانيهما من نزف الدم من الشريان اما الاول و هو ان لا يعمق بالمكوى و اما الثانى فهو ان يكون مع الجرائحى ادوية مهبأة لقطع الدم و قد عرفتها و ستعرفها ايضا فى الاقرباديين فان لم يسكن الوجع بما ذكرناه و رأيت العليل محتملا لكى ثانى فاحلق شعر وسط الرأس ثم اكوه بما ذكرناه الى حين يصل تأثير النار الى العظم -

الصورة الثالثة - فى السكتة و هو انه اذا لم ينجع الامر فيها بالادوية المسهلة و غيرها من الغراغر فاستعمل الكى و هو انه اذا وثق الجرائحى بتنقية الدماغ من المواد الرديئة يحلق شعر الرأس بالموسى حلقا مستقصى ثم يكوى الرأس اربع كيات من جوانبه الاربعة و واحدة فى وسطه و ذلك بالمكوى السكينى الى حين يظهر العظم ثم من بعد ذلك يدبر بما ذكرنا -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٣

الصورة الرابعة - فى السبات و هو ان هذه العلة اذا لم تزل بالمعالجة بالادوية فعلاجها حينئذ بالكى و هو ان يحلق الرأس كما ذكرنا ثم يكوى بالمكوى السكينى ثلاث كيات فى مؤخر الدماغ و ليكن ذلك من اعلى الرأس الى آخره فان اردت المبالغة فى ذلك فاكوه ايضا على القرنين ثم عالج الكى بما ذكرنا كل هذا بعد المبالغة فى تنقية البدن ثم الدماغ -

الصورة الخامسة- فى الصرع و هو ان هذه العلّة اذا كانت بلغميّة و لم تزل بما ذكرنا فاستعمل فى علاجها الكى و هو ان تحلق شعر الرأس [٣٠٤] جميعه ثم يكوى فى وسطه على قرنيه و استقص فى الكى الى حين يظهر العظم ثم يعالج بما ذكرنا- الصورة السادسة- فى المالىخوليا و هو ان هذه العلّة اذا كان سببها بلغما رديئا و لم ينجع فيها العلاج بالادوية فاستعمل الكى و هو ان تحلق شعر الرأس و يكوى بعد ذلك بالمكوى الزيتونى او السكينى فى وسط الرأس و على قرنيه الجميع ثلاث كيات و ان كان سبب المالىخوليا سوداء طبيعیه فيكوى الرأس على غير هذا الوجه و هو ان تعمل كعكّه من عجین يكون ارتفاع ثخانتها ثلاثة اصابع و تلتصق بجلده الرأس الصاقا جيدا ثم يذاب سمن طرئ على النار و يترك الى حين يسخن سخونه يحتملها الاصبع ثم بعد ذلك يصب فى داخل الكعكّه و يترك الى حين يجمد او يخثر و يغسل داخل الحمام بخطمى ثم بدقيق شعير-

الصورة السابعة- فى الدموع و هو انه اذا كثرت الدموع و استمر سيلانها و لم ينجع فيها استعمال الادوية على ما ذكرنا فاستعمل الكى و هو ان تحلق وسط الرأس و الصدغين و تحمى المكوى الزيتونية و تكوى وسط الرأس و الصدغين كل صدغ كيه بالعرض و احذر نرف الدم ثم استعمل بعد ذلك ما ذكرناه-

الصورة الثامنة- فى ابتداء نزول الماء فى العينين و هو انه اذا ابتدأت هذه العلّة فى الحدوث فاصالح غذاء العليل و اعطه ما ينضج مواد بدنه ثم ما يستفرغها ثم ما ينقى الدماغ كل هذا الى الطبائعى ثم بعد هذا يحلق شعر وسط الرأس و الصدغين ثم بعد ذلك يكوى الرأس على ما ذكرنا فى الدموع المزمّة-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٤

الصورة التاسعة- فى الجذام و هو ان هذه العلّة متى كان حدوثها عن بلغم استحال الى سوداء او سوداء نفسها فليس له علاج مثل الكى لا سيما متى كان ذلك فى ابتدائه و صورة عمله بعد ان ينقى البدن تنقية بالغّه يحلق شعر الرأس و يكوى خمس كيات واحدة فى وسطه و اخرى نحو الجبهة عند نهاية الشعر و اثنتين على [٣٠٥] القرنين و اخرى من خلف على نقره القفا و امعن فى كى هذه المواضع حتى يصل تأثير النار الى العظم و تخرج [٣٠٦] منه قشور و كيه على الطحال على ما تقدم فان كان قد تمكن فاكو العليل مع ذلك كيه على طرف الانف و كيتين على الوركين و كيتين على (الوجنتين و كيتين على فقرات الظهر و كيتين على ... و اخرى فوقها و كيتين على الركبتين و كيتين على [٣٠٧]) المنكبين و كيتين على المرفقين و كيتين على جوانب الصدر و على كل مفصل من مفاصل البدن كيه و على فم المعدة كيه واحدة و على عظم العانة كيه ثم يعالج بعد ذلك بما ذكرناه و الله اعلم-

## الفصل الثانى فى كى الوجه

الوجه يكوى فى صور اربعة الصورة الاولى فى تنن الانف و هو انه اذا كان تسيل منه دائما رطوبات و كانت منتنة الرائحة و لم يزل ذلك باستفراغ البدن و تنقية الدماغ فاستعمل الكى و هو ان تحمى المكوى الزيتونى و تكوى به فوق الحاجبين بقرب شعر الرأس و قد يكوى فى وسط الرأس-

الصورة الثانية- فى وجع الاذن عن برد و هو انه متى استولى على العضو المذكور سوء مزاج بارد ساذج او مادى و لم يزل المادى بتنقية البدن و الدماغ و لا الساذج باستعمال المبدلات فاستعمل الكى و هو ان يحمى المكوى المسمى بالنقط و ينقط حول الاذن نقطة بقرب نقطة دور الاذن جميعها ثم يعالج بما ذكرنا-

الصورة الثالثة- فى اللقوة الاسترخائية و هو ان هذا المرض اذا لم يزل بما يستعمله الطبائعى من انواع معالجه فاستعمل فيه الكى و هو ان يحمى المكوى السكينى الا انه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٥

ينبغى ان يكون معوجا على حده و يكوى به فى الوجه فى الجانب العليل ثلاثة كيات احدها فوق الاذن عند نهاية الشعر و اخرى تحت الاذن على الصدغ و اخرى عند جمع الشفتين ثم يعالج ذلك بما ذكرنا-

الصورة الرابعة- فى شقاق الشفة و هو ان العضو المذكور متى حصل فيه ما ذكرنا و لم يزل بما يستعمله الطبائعى فاستعمل الكى فيه و هو ان يحمى المكوى السكينى الصغير الجرم و يجعل على موضع الشقاق بالعجلة و يرفع ثم يعالج بما ذكرنا و الله اعلم-

### الفصل الثالث فى كى الفم و الرقبة

يكوى ذلك فى صور اربعة الصورة الاولى فى الناصور الحادث فى الفم اذا حصل ذلك و لم ينجع فيه ما يستعمله الطبائعى فينبغى ان يكوى و هو ان يتخذ مكوى ثخانتة على قدر سعة الناصور و يحمى بالنار ثم يجعل داخل الناصور و يمكن منه حتى [٣٠٨] يصل الى غوره يفعل ذلك مرتين و ثلاث مرات ثم بعد ذلك يستعمل فيه ما ذكرناه-

الصورة الثانية- فى الضرس اذا كان الضرس يتحرك و حصل منه رائحة رديئة و لم تنجح فيه المداواة بالادوية فاستعمل الكى و هو ان تتخذ [٣٠٩] انبوتة من نحاس او من غيره تجعل على الضرس ثم تحمى مكواة دقيقة تدخل فى الانبوتة و يدخل فيها و تدفع المكوى يفعل ذلك مرات فان الضرس يقوى و يزول الاسترخاء من اللثة ثم بعد ذلك يتمضمض العليل بماء مذاب فيه ملح-

الصورة الثالثة- فى الخنازير اذا ازمنت الخنازير و لم تزل بانواع المداواة المتعلقة بالطبائعى فيستعمل الكى و هو ان يتخذ مكوى زيتونية سعتها على قدر ثخانة الخنزيرة ثم يحمى المكوى و يجعل عليها و يكبس حتى يصل الى آخر الورم ثم اتركه ثلاثة ايام ثم اجعل عليه قطنة مغموسة بسمن حتى يذهب المحترق ثم تعالجه بالمراهم الملحمة-

الصورة الرابعة- فى بحوثة الصوت و ضيق النفس اذا حصل هذا المرض عن رطوبة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٦

غليظة و لم يزل بانواع مداواة الطبائعى فاستعمل الكى و هو ان يحمى المكوى المسمارى و يكوى به العليل عند المنخر كية لطيفة بحيث ان يحترق نصف ثخانة الجلد و اخرى من خلف عند نهاية خرز العنق ثم ضع على الموضع الماء المالح و الله اعلم-

### الفصل الرابع فى كى الصدر و البطن

و ذلك فى ثلاثة عشر صورة- الصورة الاولى فى السعال المزمن و هو اذا كان سببه مواد بلغمية حاصلة فى الرئة و طالت مدته و لم ينجع فيه العلاج بالادوية فاستعمل فيه الكى و هو ان يحمى المكوى المسمارى و يكوى به العليل كيتين فوق الترقوتين فى المواضع الفارغة و اخرى فى وسط الصدر بين الثديين ثم يعالج الكى بعد ذلك بما ذكرنا-

الصورة الثانية- فى الشوصة و هذا المرض اذا طالت مدته كان الاوائل يكونونه على هذه الصورة حسب ما ذكره الزهراوى و هو ان يؤخذ اصل الزراوند الطويل و يكون غلظه كغلظ الاصبع و يغمس فى زيت و يوقد فى النار ثم يطفى و يكوى عند اتصال الترقوة بالعنق و اثنتين صغيرتين دون الاوداج قليلا و كيتين ايضا فيما بين الضلع الخامس و السادس من كل جنب مائلة الى خلف قليلا- و كية اخرى فى وسط الصدر و اخرى فوق المعدة و ثلاث كيات من خلف واحدة فيما بين الكتفين و اثنتين عن جنبى [٣١٠] الصلب اسفل من التى بين الكتفين و الواجب ان لا يعمق الكى فى هذه المواضع بل يكون ملاسمة للجلد-

الصورة الثالثة فى انخلاع العضد [٣١١] و هو انه اذا انخلع لرتوبات مزلقه و لم يثبت فى موضعه حين رده بل ينخلع من ادنى حركته تعرض له فينبغى فى مثل هذه الصورة ان يرد المفصل الى موضعه ثم ينال العليل على ظهره او على الجانب الصحيح و يرفع الجلد الى فوق و يحمى المكوى ذات السفودين و يكوى به الجلد حتى ينفذ فى الجانب الآخر ثم يعالج الكى بما ذكرنا و يترك حركة العضو و يلزم السكون فان

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٧

العضو يقوى و يثبت فى موضعه-

الصورة الرابعة- فى المعدة الباردة الرطبة و هو ان هذا العضو متى استولى عليه ما ذكرنا و لم يزل بالمبدلات ان كان ذلك ساذجا و لا بدلك و المسهلات ان كان ماديا فاستعمل الكى و هو ان يحمى المكوى المسمارى و تكوى به المعدة ثلاث كيات كيه دون فم المعدة الى اسفل و اثنتان عن جنبتي ذلك حتى يصير شكل ذلك مثلثا يبعد بينهما و قد يكوى فى الوسط كيه و يكون شكل هذه المكوى دائرة ثم تعالج بعد ذلك بما ذكرنا-

الصورة الخامسة- فى الكبد و هو اذا استولى عليها ذلك و لم يزل بما يستعمله الطبائعى فى انواع معالجته فيستعمل الكى و هو ان يستلقى العليل على ظهره و يعلم على موضع الكبد بمدا ثلاث نقط ابتداؤها من الشراسيف و انتهاؤها حيث ينتهى المرفق اذا الصق بالبطن ثم يكوى عليها بمكوى سكينى و اجتهد ان لا- يتمكن من الكى لثلا يصل الحرق الى الاحشاء ثم من بعد ذلك يعالج بما ذكرنا و قد يكوى الكبد عند اجتماع القيح فيها و لم يزل بعلاج الطبائعى و هو ان يلقى العليل على قفاه و يلمس موضع الجرح [٣١٢] و يعلم عليه بمدا ثم يحمى المكوى الذى يشبه الميل و يكوى به الموضع و ينفذ الى داخل الى حين تخرج المدة و ترك هذه المعالجة اجود من استعمالها فانه ربما وصل الكى الى جرم الكبد الصحيح و كان ضرره اكثر من نفعه و لا ينبغى ان يجعل اخراج المدة فى هذه الصورة دفعة بل قليلا قليلا على استدراج فينفع ان شاء الله-

الصورة السادسة- فى الاستسقاء الزقى هذا النوع من الاستسقاء هو الذى ينتفع بالكى فقط و هو ان الطبائعى اذا استعمل فيه انواع معالجته و لم يظهر لها فيه نجع فليس له علاج سوى الكى و هو ان يحمى المكوى المسمارى و يكوى به اربع كيات حول سرتة و واحدة على المعدة و اخرى قباله معدته و يكون قدر الكى قريبا من ثخانة الجلد ثم يترك الموضع مفتوحا لتخرج المادة اولا فاولا غير انه لا ينبغى ان يجعل خروجها دفعة خوفا من اجحافه بالقوة ثم سقوطها-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٨

قال ابقراط فى سادسة الفصول من كوى اوبط من المنفخين او من المستسقين فجرى منه ماء او مادة [٣١٣] شىء كثير فانه يهلك لا محالة-

فان قيل ان فى اخراج الفاسد راحة للطبيعة و انهاض القوى فاذا كان كذلك فكيف صار فى اخراج ما ذكره هلاك البدن-

فاعلم ان الاطباء قد اختلفوا فى تعليل ما ذكره فى هذا الفصل -

قال جالينوس فى شرحه له اما المدة فان المادة اذا قاحت فتحت افواه العروق الضوارب المتصلة بذلك العضو بسبب ما فيها من الخلاء و لشدة تمديدها لما هى فيه غير انها اذا كانت فى العضو كانت سادة لذلك فاذا استفرغت دفعة خرج من الروح شىء كثير و فى ذلك اجحاف بالقوة- و اما أمر الاستسقاء فان الماء الحاصل فيه يقل ثقل الورم الحاشى الذى فى الكبد فاذا استفرغ دفعة عدت الكبد ذلك و انجذبت الى اسفل و اضعفت القوة بثقلها-

و قال الرازى ذلك لان الدم يستحيل فى المستسقى الى المادة الصديدية و فى المنفخين الى المدة فيضعف لقله المادة الصالحة لتغذية الاعضاء و لان يتكون منها روح فتضعف القوى فاذا استفرغت تلك المادة الفاسدة دفعة انتشرت الارواح العليله فى

المواضع التي كانت هي فيها فيحصل لها نوع من التحليل [٣١٤] فيضعف جرمها فيتلاشى و يؤول الامر الى الضعف ثم الى السقوط -

و الذى نقوله نحن فى هذا الباب ان الطبيعة البدنية مع آلتها التي هي الحرارة الغريزية سارية فى جميع اجزاء البدن اذ لو كان موضع خال منها يعرض له ما يعرض للعضو الميت من الفساد و العفن فهما اذا ساريان فى رطوبات البدن غير ان سريانها فى الرطوبات الصالحة بمعنى انها مادة لهما و صالحة لتغذية الاعضاء و سريانها فى الفاسدة بمعنى انها يرومان اصلاحها و دفع ما حصل لها من الفساد و ان كان كذلك فتلك المواد اذا استفرغت دفعة استفرغنا باستفراغها دفعة شيئا كثيرا من الارواح اما اذا كان اخراجها قليلا قليلا لم يحصل بذلك اجحاف بالقوة بل كلما

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٦٩

خرج [٣١٥] جزء عضدناها بما يقويها من الاغذية و الاشربة و الارايح الطيبة غير انه يجب ان تكون الاغذية المستعملة فى هذه الصورة لطيفة قليلة الفضلات كثيرة التغذية اما الاول فتستولى القوة عليها و تهضمها و اما الثانى فلئلا [٣١٦] يحصل منه فى البدن عوض ما اخرجناه من الفضلات مما ذكرناه و اما الثالث فلتقوى القوة و تعقدها و لتعود الى غرضنا [٣١٧]-

الصورة السابعة فى الطحال و هو انه اذا حصل فيه رياح غليظة و لم يتحلل بما استعمله الطبائعى من انواع معالجته فاستعمل الكى و هو ان يحمى المكوى السكينى حتى يصير كالنار و ينام العليل على ظهره و يكوى به الطحال على طول البدن ثلاث كيات او اربعة من غير ان يعمق الكى و قد تكون المكوى ذات السفودين او الثلاثة و هو ان يرفع الجلد الذى على الطحال الى فوق حتى يصير فى ارتفاع المرفق اذا الصق بالجنب و يكوى بذلك و يخرج السفافيد من الجانب الآخر ليكون قد حصل للطحال اربع كيات او ستة ثم يعالج بما ذكرنا- [٣١٨]

العمدة فى الجراحة ؛ ج ٢ ؛ ص ١٦٩

صورة الثامنة فى الاسهال المزمن و هو انه اذا كان سببه برد و رطوبة قد اضعفا القوة الماسكة التي فى المعاء و القوة الهاضمة التي فى المعدة و لم تنجح فى ذلك المداواة بالادوية فاستعمل فى ذلك الكى -

اما المعدة فتكوى دائرة كما ذكرنا ثم اربع كيات بالمكوى المسمارى حول السرة ان كانت الرطوبة متوفرة فكيتين على كل خاصرة كية واحدة ثم استعمل ذكرناه -

صورة التاسعة فى الكلى و هو انه اذا حصل فيها برد مفرط او رياح غليظة و لم يزل ذلك بما يعالج به الطبائعى فاستعمل الكى و هو ان تحمى المكوى المسمارى و تكوى به الكليتين كل كلية كية واحدة ثم تستعمل ما ذكرناه -

الصورة العاشرة فى المثانة و هو انه اذا حصل فيها استرخاء عن رطوبات مفرطة او حصل لها برد قوى و لم يزل بمعالجة الطبائعى فاستعمل الكى و هو ان يحمى المكوى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٠

المسمارى و يكوى به اسفل السرة حيث انتهى شعر العانة كية واحدة و كية عن يمين السرة و اخرى عن يسارها و اخرى اسفل الظهر من خلف قبالة المثانة ثم تعالج هذه المواضع بما ذكرنا -

الصورة الحادية عشر فى الرحم و هو انه اذا استولى على هذا العضو سوء مزاج بارد رطب ساذج او مady و لم يزل بما ذكرنا فيكوى بالمكوى المسمارى ثلاثة كيات كما ذكرنا فى المثانة و اخرى على القطن ثم يعالج ذلك بما ذكرنا -

الصورة الثانية عشر فى كى الفتق و هو ان يمنع العليل من الغذاء يوما كاملا و يعطى ما يلين طبعه و يخرج ما فى امعائه من

الاثقال ثم يؤمر بالنوم على ظهره و يعلم على الموضع بمداد و يكوى بمكوى حلقة حتى تبلغ المكوى ثلث الجلد و يمنع العليل اربعين يوما من الحركة المفرطة و كثرة الاكل و استعمال ما يوقف الطبع و الصياح الشديد و الوثبة و السقطة و استعمال ما ينفخ من الحبوب و الفواكه و ادخال غذاء على غذاء و القيء-

الصورة الثالثة عشر في ناصور المقعدة و هو انه اذا حصل هذا المرض و طالت مدته ينبغي ان ينقى من القيح اولا ثم يحمى المكوى الميلي الى حين يصير كالنار و يدخل داخل الناصور الى آخره يفعل ذلك ثلاث اربع مرات حتى تحترق الاجسام الفاسدة التي حوله كلها و الله اعلم-

## الفصل الخامس في كى مواضع اخر من البدن

و ذلك في اربعة عشر صورة- الصورة الاولى في كى السرطان و هو ان ينقى البدن اولا مما فيه ثم بعد ذلك تتخذ دائرة على قدره بحيث انها تحيط به و تحمى مثل النار و يكوى بها و يعمق الكى حتى يصل تأثير النار الى اصله و من الناس من يكويه بعد ذلك في وسطه ثم يعالج بما ذكرنا-

الصورة الثانية في البرص و هو انه متى حصل في موضع من البدن ينبغي ان ينقى البدن مما فيه من المواد ثم بعد ذلك يكوى [٣١٩] الموضع كية على قدره و يعمق الكى

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٧١

حتى ينفذ الجلد ثم بعد ذلك يجعل على الموضع دقيق عدس و دهن ورد و ورق لسان الحمل و دم الحمام و دم الخطا طيف من كل واحد جزء و يخلط الجميع و يطلى به الموضع على خرقة كتان و يلزم الموضع حتى يبرأ-

الصورة الثالثة في الخدر اذا حصل في عضو من الاعضاء خدر و لم يزل بانواع معالجة الطبائع فاستعمل الكى بعد ان ينقى البدن مما فيه و هو ان يكوى الموضع الخدر جميعه ثم يعالج بما ذكرنا-

الصورة الرابعة في الاكلة و هو انه متى حصلت في عضو من الاعضاء و كان يحتمل الكى بالنار فاحم مكواة صغيرة مسمارية و اكوبها الموضع من كل جهة حتى يستأصل الفساد جميعه و لا يبقى منه شىء البتة ثم يترك الموضع [٣٢٠] ثلاثة ايام ثم يجعل على الموضع الكبريت المسحوق بالزيت ثم يستعمل المراهم المنبته للحم- الصورة الخامسة في الديبله و هو ان هذه العلل متى حصلت فان الكى بعد تنقية البدن و هو ان يكوى كيتين حولها ثم اتركها فانه يسرع نضجها-

الصورة السادسة في الثآليل و هو انه ينبغي ان ينقى البدن ثم يستعمل الكى و هو ان تحمى المكواة التي تشبه ريش النسر و يدخل فيها الثؤلولة و يعمق في الكى حتى يقلع [٣٢١] اثرها ثم يعالج بما ذكرنا و قد يكوى بالماء الحار و هو ان تتخذ انبوبة من نحاس حادة الرأس و تجعل الثؤلولة داخلها و تكبس حتى تدخل في الجلد ثم يصب فيها شىء من الماء الحار حتى تمتلىء و يمسك ساعات حتى يؤثر في الثؤلولة- الصورة السابعة في نزف الدم الشرياني و هو انه متى حصل وقع خطأ من الجرائحي و فصد بعض الاموردة او حصل جراحة في بعض الاعضاء و انقطع منها شريان او لامر آخر فاستعمل الكى و هو ان تبادر الى سد فوهة الشريان بالسبابة ثم تحمى المكاوى الزيتونية و لتكن مختلفة المقادير و يؤخذ منها ما هو على سعة الشريان و يدخل داخل الشريان و يترك ساعة حتى يحترق طرف الشريان و تجتمع اجزائه بعضها الى بعض و قد ذكرنا الحيلة في قطع هذا الدم-

الصورة الثامنة في النافض القوى الحاصل في حمى الربع و هو ان يكوى

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٢

بالمكواة الزيتونية خمسة كيات على خرز الظهر بين كل خرزة و خرزة كية واحدة و على الصدر كية واحدة و على المعدة كية

واحدة ثم يعالج ذلك كما ذكرناه الصورة التاسعة في البثور البلغمية و هو انه اذا كثر في ظاهر البدن بثور كثيرة بلغمية و لم تزل بالمعالجة بالادوية فاستعمل الكى و هو ان يكوى على كل بثرة كية بمكوى لطيف و قد يكوى باصل الزراوند على ما ذكرناه-  
 الصورة العاشرة في ابتداء الحدبة و هو انه متى روى قد زال بعض الفقرات الى خلف او الى قدام فاعط العليل ما ينقى البدن [٣٢٢] مما فيه ثم استعمل الكى و هو ان تتخذ مكواة مدورة بصورة الحلقة على قدر الخرزة و تحمى بالنار و تكوى بها الموضع جميعه و قد يكوى حول الخرزة بمكواة النقط و هو ان ينقط حول الخرزة جميعها ثم يستعمل ما ذكرناه-  
 الصورة الحادية عشر في الورك و هو انه متى حصل فيه وجع لمواد بلغمية و لم يزل ذلك باستعمال الادوية و خفت ان يزول المفصل عن موضعه فاستعمل الكى و هو ان تتخذ دائرة على قدر سعة حق الورك و تعلم على الحق بمداد و تحمى المكواة حتى تصير كالنار و تكوى به الموضع و يعمق الكى حتى يصل تأثير النار الى نفس الحق و قد يكوى على وجه آخر و هو ان ينقط حول الحق اربع نقط عميقة بالمكوى الزيتونى ثم يستعمل ما ذكرناه-  
 الصورة الثانية عشر في وجع الظهر و هو انه اذا حصل فيه وجع اما عن سقطة او ضربة او لمواد بلغمية منصبة اليه فينقى البدن مما فيه ثم يستعمل الكى و هو ان يكوى موضع الوجع ثلاثة صفوف كل صف ثلاث كيات بالمكوى المسمارى و لتكن الصفوف طولانية ثم تعالج بما ذكرناه-  
 الصورة الثالثة عشر في النقرس و هو ان هذا المرض متى كان حدوثه عن مواد بلغمية و لم يزل بما ذكرناه فينقى البدن مما فيه و بالغ في تنقيته ثم بعد ذلك استعمل الكى و هو ان يحمى المكوى الزيتونى و يكوى به حول مفصل الابهام و ان حصل ذلك الوجع فى غير هذا المفصل فاستعمل هذا الكى حول ذلك المفصل ثم استعمل  
 العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٣  
 ما ذكرناه-  
 الصورة الرابعة عشر فى عرق النسا و هو ان هذه العلة اذا حصلت و لم تزل بالمعالجة بالادوية فاستعمل الكى و ذلك على وجوه اربعة احدها- ان يكوى موضع المفصل كما ذكرناه و هذا يستعمل اذا لم يتمكن الوجع من النزول الى اسفل و ثانيها- ان يكوى ثلاث كيات احدها من خلف عمق المفصل و اخرى فوق الركبة من ظاهرها و اخرى فوق الكعب من خارج على الموضع اللقيم و ثالثها- ان تتخذ آلة شبيهة بالقدر من نحاس او حديد طولها نصف شبر و غلظ شفتها قدر نواة تمر و فى داخل هذا القدر قرح آخر و آخر داخل هذا و يكون البعد من كل قرح و قرح بقدر عقد الابهام و تكون الاقداح مفتوحة من الجهتين حتى يخرج منها الدخان عند الكى من الطرف و يكون بين كل قرح و قرح اتصال ثم يتخذ مقبض للجميع من حديد و يحمى بالنار و يكوى به حق الورك و العليل متكىء على جنبه الصحيح و يعمق الكى ثم يترك ثلاثة ايام و يجعل على الموضع سمن و يترك الجرح مفتوحا اياما كثيرة حتى تخرج المادة منه ثم يعالج بالمراهم الملحمة و رابعها- ان يكوى بالماء الحار و هو ان تتخذ قدحين احدهما داخل الآخر و بينهما وصل فى وسط الاقداح و يجعل على حق الورك (الخلاء الحاصل بينهما حول حق الورك- [٣٢٣]) و يكبس كبسا جيدا او يصب الماء الحار بينهما و يوصى العليل ان يصبر على الوجع فانه يلذع الموضع و يحرقه ثم بعد هذا ترفع الاقداح عن الموضع و يمسح بماء عذب و يترك ثلاثة ايام ثم يدهن بدهن سمن عتيق فانه يتقشر و تخرج منه مدة رديئة و يترك على هذه الصورة اياما ثم يعالج بالمراهم الملحمة و الله اعلم-

**المقالة التاسعة عشر فى علاج القروح و الديبلات و العمل بالحديد و الخصى و التطهير**



و تنقسم الى اربعة و ثلاثين فصلا- الفصل الاول فى علاج القروح المركبة مع السبب الفصل الثانى فى علاج القروح المركبة مع المرض- الفصل الثالث فى علاج القروح المركبة مع العرض- الفصل الرابع فى علاج النواصير- الفصل العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٤

الخامس فى علاج الديلات- الفصل السادس فى علاج الماء الذى يجتمع فى رؤوس الصبيان- الفصل السابع فى علاج من يحس فى جبهته شيئا شبيها بديب النمل- الفصل الثامن فى اخراج ما يسقط فى الاذن الفصل التاسع- فى علاج سده الاذن و التى هى غير مثقوبة- الفصل العاشر فى علاج اللحم النابت فى الانف- الفصل الحادى عشر فى اخراج العقد التى تعرض فى الشفتين- الفصل الثانى عشر فى علاج اللحم الزائد فى اللثة- الفصل الثالث عشر فى جرد الاسنان و قلعها- الفصل الرابع عشر فى قطع الرباط الذى تحت اللسان الفصل الخامس عشر فى علاج ورم اللوزتين و ورم اللهاة المسمى [٣٢٤] العينى الفصل السادس عشر فى علاج الخوانيق- الفصل السابع عشر فى اخراج ما ينشب فى الحلق من الشوك و العظام و العلق- الفصل الثامن عشر فى علاج اثناء الرجال التى تشبه اثناء النساء و تنو السرة- الفصل التاسع عشر فى بزل الماء من المستسقين- الفصل العشرون فى علاج من يولد من الاطفال و كمرته و مقعدته غير مثقوبتين [٣٢٥]- الفصل الحادى و العشرون فى التطهير و الاخصاء- الفصل الثانى و العشرون فى احتباس البول فى المثانة و حقن المثانة بالزراقه- الفصل الثالث و العشرون فى اخراج الحصى- الفصل الرابع و العشرون فى علاج استرخاء الخصية و البظر- الفصل الخامس و العشرون فى علاج القروح بانواعه- الفصل السادس و العشرون فى علاج الخنثى- الفصل السابع و العشرون فى علاج الرتقاء- الفصل الثامن و العشرون فى اخراج الجنين الميت- الفصل التاسع و العشرون فى اخراج المشيمة- الفصل الثلاثون فى علاج خزم البواسير و قطعها و علاج شقاق المقعدة و خروج الدم من افواه العروق- الفصل الحادى و الثلاثون فى علاج الاصابع الزائدة و الملتصقة- الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج ظفرة الاظفار و رضها- الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج علة البقر- الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج المرض المعروف بالنقر- العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٥

### الفصل الاول فى علاج القروح المركبة مع السبب

هذا النوع من القروح محتاج فى علاجه الى امرين احدهما- قطع الواصل و الثانى تحليل الحاصل و الاول يتم بالفصد ان كان الواصل مادة دموية او بالحجامة ان لم يمكن استعمال الفصد فان لم يمكن استعمالهما فخفف الغذاء و اجعله مزاوير حامضة و ان كان الواصل غير الدم فباستعمال ما يخصه من المسهلات و ليكن ذلك بحسب مقدار المادة و احتمال القوة و اما الثانى فيتم باستعمال ما فيه جلاء و تجفيف من المراهم و الذرورات و ذلك لانه قد علم ان فى كل قرحة رطوبتين لطيفة و غليظة و هما المانعان للطبيعة من انبات اللحم و التحام القرحة فاذا ازيلتا تمكنت الطبيعة من فعلها و هى ضعيفة فى هذا الوقت و عاجزة عن دفعهما فهى محتاجة الى معرفة الطبيب و اعانتته لها باستعمال ما ذكرنا فانها به تستعين على انتزاع الرطوبتين المذكورتين و اعدامهما فى القرحة و حينئذ يحصل للطبيعة اغراضها من انبات اللحم و التحام القرحة ثم اندما لها غير انه يجب ان تكون قوة الدواء المذكور على حسب غلبة الرطوبة الغريبة و استيلائها بمعنى انه متى كانت كثيرة فينبغى ان تكون قوة الدواء المذكور قوية و متى كانت قليلة فينبغى ان تكون ضعيفة و هاهنا امر يحصل به قطع المواصل و اخراج الحاصل و هو الربط فان فى استعماله يحصل لنا فوائد ثلاثة احدها انه يضيق المجارى المتصلة بالعضو و عند ذلك يتعذر على المادة المائلة الى القرحة النفوذ و هذا الوجه يحصل به قطع الواصل و ثانيها الاسالة و هو ان يجعل قوة الشد عند اصل القرحة لينعصر ما فيها من الرطوبات و يقربها من فمها و ارخائه عند فوهتها ليخرج ما اجتمع عند فمها بالشد و هذا الوجه يحصل [٣٢٦] به اخراج الحاصل [٣٢٧] و ثالثها انه يحفظ

الدواء الملحم و المنبت للحم على القرحة و هذا الوجه يعين على اخراج الحاصل فاذا انقطع الواصل انظر بعد ذلك الى القرحة  
اي الرطوبتين اغلب عليها هل الصديديه او الوضريه فان لكل واحده علاجا خاصا فان الاولى حاجتها الى المجفف اشد من  
حاجتها الى الجلاء

العمده في الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٦

لرقه قوامها و الثانية بالعكس فايهما كان اغلب رجح في المداواة النوع المحتاج اليه و ينبغي في المجفف ان يتدئ بالاضعف منه  
فان حصل الغرض به و الا تدرج الى الاقوى خوفا من ان تبلغ قوة المجفف الى ان تجفف الصحيح و تذهب بالرطوبة الصالحة  
لان يتكون منها اللحم -

و اما الجلاء فينبغي ان يستعمل منه اولاً- القوى لوجهين احدهما لضعف الحس فان الرطوبات الوضريه تكون حائله بين ذى  
الحس و بين الدواء المذكور و ثانيهما انها لكثرتها لا يفعل فيها الا القوى الجلاء فاذا جفت فيجب ان يستعمل الضعيف لثلا  
ينكى العضو نفسه لقوة حسه و يجلو اللحم الصحيح و المجفف لا يحتاج فيه الى ذلك لان الرطوبات الصديديه لطيفه سياله اي  
ليست واقفه فيه مرتبكه بالعضو كالوضريه و مرهم الرسل و مرهم الزنجار مفيد فيما ذكرناه و مع ذلك ينبغي ان يراعى مزاج  
المجفف و هو ان يكون مقابلا لمزاج المادة المستولي على القرحة فان المواد الاربعه مشتركه في ايجابها لتلك الرطوبه و هي  
بعد مختلفه المزاج و كذلك الادويه المجففه مشتركه في التجفيف غير انها مختلفه المزاج و اذا كان كذلك فلا بد من مراعاة  
المقابله في ذلك فالمجففه منها بارده مثل الشب و العفص و قشر الرمان و الجلنار و العذبه و زر الورد و جوز السرو و المرتك  
و الاسفيداج و دم الاخوين و اقليميا الفضه و قشر الجوز الاخضر و منها ما هي حاره مثل الكندر و الزفت و الراتينج و الزنجار و  
الراسخت و العروق الصفرة فاي مزاج رأينا غالبا على الرطوبه المستولي على القرحة قابلناه بما يضاذه مما ذكرناه و ينبغي ان  
يضاف الى مثل هذه اشياء سياله تعينها على النفوذ الى قعر العضو و باطن القرحة و ينبغي ايضا ان يكون مزاج هذا السائل كمزاج  
المفردات المستعمله في المداواة لتكون مضاده لمزاج المادة و قد مدح في هذا الباب مرهم الباسليقون فاذا جف ظاهر القرحة و  
نقى مما فيها انظر بعد ذلك هل لها غور و كهف فان لم يكن فاشرع في انبات للحم و ذلك باستعمال المجفف الضعيف و  
الذى يفعل ذلك الزيادة في الدهن و الشمع و النقص من مقدار المجفف و استعمال ما يولد دما متينا خالصا و ترك الاسهال و  
استعمال الفصد و ان كان لها مخبأه

العمده في الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٧

كهف فاستعمل ما ينقى ذلك فانها متى لم تعالج لم يلتصق الجلد التصاقا جيدا و لا ينبت فيها لحم فعند ذلك ينبغي ان ينظر في  
حالتها فان كان فيها رطوبه متوفره و امكن بطها فبط من اسفل حتى تخرج الرطوبه الفضليه بكمالها و ينبغي ان يكون اخراجها  
بالتدريج لما علمت ثم تستعمل فيها الفتائل الملوثة بالمجففات و ان لم تحتج الى بط فينبغي ان يزرق فيها ماء العسل او ماء  
الرمان او ماء البحر او ماء العسل مذابا فيه عززروت او عسل و شراب اي هذه حضر و ينبغي في مثل هذا الوقت ان يجعل قوة  
الربط من اسفل ثم يرخى عند فوهه القرحة هذا ان لم يبط و ان بط فينبغي ان يكون الامر بالخلاف لتعصر الرطوبه و تخرج من  
فوهه البط و ينبغي في مثل هذا الوقت ان تكون الاغذيه مجففه و ذلك مثل القلايا و المطجن و المشوى من لحوم الدراج و  
الطيهورج و الفراريج المذكوره و يقلل من استعمال الامراق خوفا من ترطيبها الا ان يتوقف الطبع فانه ان توقف يجعل الغذاء امراقا  
من ذلك و يحقن العليل بالحقن اللينه فانه ليس شئ في مثل هذا الوقت اضر من توقف الطبع -

و هذا مرهم مجفف جال- و شق و لامى و كندر من كل واحد اربعة دراهم اقليمياء الفضه و مرداسنج و شب من كل واحد  
ثلاثة دراهم جلنار و عفص اخضر اللون من كل واحد اربعة دراهم و شمع اصفر عشرة دراهم زيت انفاق اربعون درهما يذاب

الشمع فى الدهن ثم اللامى و الوشق و الكندر ثم يلقى عليه باقى الادوية المذكورة اولا فاولا و يرفع عن النار و يحرك تحريكا بالغا الى حين تتحد الاجزاء جميعها و يستعمل و هو ان تعمل قليلاً من قطن عتيق و تلوث به و يستعمل -

آخر- زفت و قفر اليهود و راتينج من كل واحد خمسة دراهم زنجار درهم جوز السرو و ورق آس و قشور الجوز الاخضر مجفف من كل واحد ثلاثة دراهم يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يحرك تحريكا بالغا و يستعمل كما ذكرناه و سنذكر فى الاقرباديين مراهم اخر نافعاً من ذلك ان شاء الله تعالى -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٨

## الفصل الثانى فى علاج القروح المركبة مع المرض

المرض المقارن للقرحة تارة يكون سوء مزاج (و تارة-[٣٢٨]) يكون مرضاً آلياً و تارة يكون تفرق اتصال فان كان سوء مزاج و كان مادياً فيقابل بالاستفراغ ثم بتبديل المزاج و ستعرفه و ان كان ساذجاً فيقابل بالضد فقط اما الحار فيطلى حول القرحة بالصندل و ماء الورد و ماء جرادة القرع و ماء حى العالم و ماء الهندبا و ماء الخس اى هذه حضر و يعمل منها و من دهن البنفسج و الشمع الابيض قير و طى يدهن به حول القرحة و اما القرحة نفسها فيعمل لها مرهم من المجففات و قد عرفتها فان كانت الحاجة داعية الى اخراج الدم فيخرج اما بالفصد و اما بالحجامة و ذلك بحسب الحاجة و احتمال القوة و ان لم تكن الحاجة داعية الى ذلك فلا يفعل شئ مما ذكرناه و تجعل الاغذية مزاور و تحمض بحب رمان محلى او بماء نارنج تحميضاً يسيراً فان كان هناك حمى فيعطى فى اطراف النهار حليب بزر بقله محلى بشراب اجاص و نينوفر و الغذاء ماء شعيران احتملت القوة و المزاور فان كانت القوة ضعيفة فاجعله امراق فراريج بسميد شعير و خشخاش محمض بماء نارنج او بحب رمان مسلوقة محلى و تلين الطبع بالحقن اللينة ان احتجت الى ذلك فان دعت الحاجة الى استعمال ما يخرج المواد الحادة فيعطى نقوعاً على هذه الصورة-

و صفته- اجاص كبار سبع حبات عناب و مشمش يابس من كل واحد عشرون حبة سنامكى و زهر بنفسج ازرق من كل واحد سبعة دراهم زهر نينوفر خمس زهرات اهليلج اصفر و كابللى منزوعى الحب من كل واحد اربعة دراهم برباريس اربعة دراهم بزر قثا و بزر خيار مرضوضه من كل واحد درهمين تنقع هذه الادوية بماء مغلى يوماً و ليلة و تصفى على ثلاثين درهما سكر بياض و يجعل على وجه القدح راوند جيد نصف درهم محموده شقراء سريعة الفك ربع درهم كثيره ثمن درهم يستعمل الجميع نصف الليل و يستعمل نصف النهار شراب

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٧٩

تفاح و نينوفر ثلاثين درهما و ينثر على وجه القدح بزر قثونا مثقالاً و الغذاء بعد اخذ الشراب [٣٢٩] من فرخة لطيفة محمضه بحب رمان و اجعل مقادير المسهلات بحسب احتمال القوة و مقدار المادة و مرهم الكافور و الاسفيداج فى هذا الوقت نافعان جدا و صف الى المياه المذكورة فى هذا الوقت كافورا و لا تزال تدبر القرحة بهذا التدبير الى حين يبرأ ان شاء الله و ان كان سؤ المزاج بارداً فينظّل الموضع كل يوم بماء حار قد طبخ فيه بابونج و اكليل الملك و قيسوم و شبت و حلبة و سعد و قرنفل اى هذه حضر و يعمل قير و طى من ماء القرنفل و الشمع الاصفر و بعض الادهان المسخنة فان كان سوء المزاج مادياً فاستفرغ مادته بعد ان تعطى العليل ما ينضج تلك المادة ثم ما يستفرغها و قد عرفت هذا جميعه ثم اشتغل بتدبير القرحة و هو ان تجعل المراهم مسخنة مجففة و لتكن قوية التجفيف فان الابدرد مما ينبغى يجعل القرحة ارطب مما ينبغى - و هذا مرهم جيد لذلك- زفت و كندر و تلفونية من كل واحد عشرة دراهم (شمع اصفر عشرة دراهم-[٣٣٠]) دهن الخروع ثلاثون درهما يذاب ذلك فى الدهن

ثم يمعك و يحرك تحريكا بالغاً و يستعمل -

آخر- اصل سوسن آسمانجوني و زراوند طويل و مدحرج و اقليمياء الفضة من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن المصطكى ثلاثون درهما يذاب الشمع فيه ثم تضاف اليه الادوية المذكورة بعد دقها و سحقها و تحرك تحريكا بالغاً و تستعمل -

آخر- مصطكى و توتيا كرماني و قفر اليهود و اسفنج محرق و ودع محرق و عاقر قرحا و قنء و لامى من كل واحد خمسة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن بابونج ثلاثون درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يستعمل -  
آخر- قسط و شيطرج و راوند و جاوشير و زراوند طويل و مدحرج و علك الانباط من كل واحد عشرة دراهم زنجار درهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٠

بان ثلاثون درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق الباقي سحقاً ناعماً الى الغاية و يخلط الجميع و يمعك معكاً جيداً و يستعمل -  
آخر- لاذن و ميعه سائلة و مر و توبال النحاس و حلزون محرق و وشق من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن قسط ثلاثون درهما يعمل به كالاول و يستعمل -

آخر- قلقطار محرق و فلفل اسود و زفت و قفر اليهود و سكبينج و جاوشير من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن بابونج عتيق او زيت انفاق عتيق يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق الباقي و يخلط الجميع و يعمل به كالاول و تجعل الاغذية فى هذه الاوقات جميعها مسخنة و هى ان تكون من لحوم الصيد او من الطيور المسخنة مبزرة بابازير حارة و لتكن هذه اما نواشف و اما امراق و ذلك بحسب ما ترى و لا- تغفل عن امر الطبيعة فان احتاجت الى ما يلينها فاستعمل الحقن الحادة و قد عرفت ان خثر الامراق فى هذا الوقت بقرطم و لا تزال تدبر القرحة بهذا التدبير الى حين تبرأ و ان كان سوء المزاج يابساً فان كان مادياً اعط العليل ما ينضج مادته ثم ما يستفرغها و قد عرفت هذا جميعه و ينبغي ان لا تبالي فى هذه الصورة فى استعمال المرطبات لاجل سوء المزاج خوفاً من زيادة صديده القرحة و ضررها و لا فى استعمال المجففات لاجل القرحة خوفاً من الزيادة فى سوء المزاج -

و هذا مرهم نافع من ذلك- مرتك و اسفيداج و علك البطم [٣٣١] و صمغ عربى و كثيراء و قلب لوز حلو مقشر من قشره من كل واحد عشرة دراهم شمع ابيض عشرة دراهم دهن ورد ثلاثون درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يستعمل -

آخر- توتيا كرماني و دقيق شعير و دقيق رزو دقيق كرسنه و اقليمياء الفضة و قلب فستق مقشراً من قشره و قلب الصنوبر مقشراً ايضاً من كل واحد عشرة دراهم (شمع ابيض عشرة دراهم) [٣٣٢] دهن لوز حلو ثلاثون درهما يعمل به كالاول

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨١

و يستعمل -

آخر- شب يمانى و كندر و مروز رورد و جلنار و صبر من كل واحد عشرة دراهم مخ ساق البقر عشرة دراهم شمع ابيض عشرة دراهم دهن فستق ثلاثون درهما و دهن لوز حلو يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق الباقي و يستعمل كالاول و اجعل الاغذية فى هذا الوقت امراق الدجاج و الفراريج ان كان الطبع متوقفاً و الا نواشف ان كان مجيباً و لا تغفل عن امر الطبيعة بل دائماً لينها بالحقن اللينة و لا تزال تدبر العليل بهذا التدبير الى حين تزول العلّة و ان كان سوء المزاج رطباً فان كان مادياً فاستعمل ما ينضج المادة ثم ما يستفرغها و قد عرفت و القرحة المقارنة لذلك عسرة البرء جدا -

قال ابقراط فى سادسة الفصول ما يعرض من القروح فى ابدان اصحاب الاستسقاء ليس يسهل برؤه و مثل هذه القرحة تكون عسرة الاندمال رديئة الرائحة كثيرة الصديد و الوضر و لذلك يجب الاعتناء بتجفيف الرطوبات و اصلاح سوء المزاج بلا مدافعة و لا تأخير فان المدافعة فى ذلك مما تزيد فى دائها و ربما احوج ذلك الى قطع العضو و الطريق فى ذلك اصلاح الغذاء اولا و هو ان يكون مائلا الى ما يجفف فان كان هناك حرارة فليس فى ذلك اجود من تعليق العلق على العضو بعد تنقية البدن مما فيه من المواد و ان لم تكن هناك حرارة فلا حاجة الى تعليق العلق -

و هذا مرهم نافع من هذه القرحة اذا لم تكن علامة الحرارة ظاهرة - كحل و ابار[٣٣٣] و حلزون محرقة و توبال النحاس و بردى محرق من كل واحد عشرة دراهم صبر و مر و قفر اليهود من كل واحد خمسة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن قسط ثلاثون درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يمعك معكا جيدا و يستعمل -

آخر - لوف و جعدة يابس جدا و وج وسطكطكى[٣٣٤] و زاج الاساكفة و قلقطار محرق و بزر الورد من كل واحد عشرة دراهم شمع حملم[٣٣٥] دهن آس ثلاثون

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٢

درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق الباقي و يعمل به كالاول -

آخر - نظرون و بورق و حاشا و بخور مريم و ورق الزيتون يابس الى الغاية قيصوم محرق و عفص غير مثقوب و مرتك من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن قسط او زيت انفاق عتيق ثلاثون درهما يعمل به كالاول و يستعمل -

آخر - زرنىخ و كبريت و زراوند طويل و شىح محرق و قرن ايل محرق و زفت من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن زقوم او دهن زنبق ثلاثون درهما يعمل به كالاول و يستعمل -

آخر - قسط و صبر و حرمل و ورق آس و جوز السرو و قشر الجوز الخارج و قفر اليهود من كل واحد عشرة دراهم شمع اصفر خمسة دراهم دهن سوسن او دهن بابونج عتيق ثلاثون درهما يعمل به كالاول و يستعمل -

و هذا مرهم نافع اذا كانت القرحة علامة الحرارة ظاهرة فيها - اسفيداج و مرتك[٣٣٦] و جلنار و اقماع الرمان من كل واحد عشرة دراهم كندر و زفت من كل واحد خمسة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن ورد ثلاثون درهما يذاب ما يجب ذوبانه و يسحق ما يجب سحقه و يعمل به كالاول -

آخر - زرورد و بزورود و ورق آس و عنزروت و جلنار و اقماع الرمان (من كل واحد عشرة دراهم قلقطار و ودع محرقين - [٣٣٧]) من كل واحد خمسة دراهم سنبل نصف درهم شمع اصفر عشرة دراهم ورد[٣٣٨] اربعون درهما يعمل به كالاول و يستعمل و سنذكر فى الاقربادين ذرورات مجففة نافعة من هذا النوع من القروح و قد مدح فى تجفيف القروح الرطبة غبار الفخار حين يخرج من الاتون و يلطخ دائما حول القرحة بطين ارمنى او بطين مختوم يذاب بماء آس او بماء الرمان الاخضر او بماء ورد فان لم تف هذه المداواة بتجفيف ما يراد تجفيفه فيكوى العضو على ما عرفت، هذا جميعه اذا لم يكن للقرحة مخبأ و كهف

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٣

و الا - فمتى كان لها ذلك ينبغى ان تبط و يخرج ما فيها من الرطوبات و يحقن بما ذكرناه - و ان كان المرض آليا فان كان ورم[٣٣٩] فيعالج بما قد عرفته فى الاورام و ان كان لحم زائد فيعالج بما يذيب ذلك اللحم من الذرورات او بعمل الحديد -

و ان كان المرض[٣٤٠] تفرق اتصال فان كان حاصلا فى شريان او فى وريد و انبتق الدم فاستعمل فيه جميع ما ذكرناه فى قطع الدم و الا اربط الموضع برباط معتدل فان القوى تجذب المادة الى جهة القرحة و الرخولا يحبس الدم فان لم ينقطع بذلك فضع

على الموضع صمغ البلاط [٣٤١] او التراب الذى يخرج على الجراحين خروجها من الاتون او بالنورة الغير مطفأة- وهذا دواء يقطع الدم- صبر و كندر و دم اخوين تسحق هذه سحقا ناعما الى الغايه و تجبل بياض البيض او تجعل على و برارنب و يوضع على الموضع-

آخر- عفش محرق مطفأ فى شراب عتيق مجفف و جيصين [٣٤٢] و غبار الرحي اجزاء متساويه يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يجبل بياض البيض و يجعل على و بر الارنب و يوضع على الموضع-

آخر- جلنار و زرورد منزوع الاقماع و آس و قلقدیس محرق اجزاء متساويه يعمل به كالاول و يستعمل-

آخر- طين ارمنى و طين مختم و جلنار و دم اخوين اجزاء متساويه يعمل به كالاول-

و ان كان التفرق فى عصبه فهو ردئ جدا و ذلك لانه تعرض منه اعراض رديئه مثل التشنج و اختلاط العقل (و سهر و خفقان- [٣٤٣]) و جفاف اللسان كل هذا لاتصاله بالدماع فاذا حصل هذا التفرق فيجب ان يبادر الى تسكين الوجع و ذلك بان يوضع على الموضع ما له حرارة لطيفه مع تجفيف معتدل مثل خرق الكتان [٣٤٤]

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٨٤

المسخنه على النار او تبل فى زيت انفاق مسخن على النار بحيث ان تكون سخونته اكثر سخونه فان الفاتر [٣٤٥] فى حكم البارد او تبل صوفه بسمن مسخن او بدهن بنفسج مسخن و توضع على الموضع فاذا كان فى اليوم الثالث او الرابع و سكن الوجع و امنحت حدوث الورم فتعالج حينئذ الجرح بما يلحمه و اياك ان تقرب الى الموضع ماء باردا و لا هواء باردا و يجب ان يحل رباط جراحه العصب فى كل يوم و ليلة مرتين او ثلاثه-

و هذا دواء موافق لجراحه العصب- زيت انفاق عشرون درهما شمع اصفر خمس دراهم فرييون درهم توتيا مغسول و نوره مغسوله مجففين من كل واحد خمس دراهم يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يمعك معكا جيدا و يوضع على قطن خلق و يفتر على النار و يوضع على الموضع و اياك ان تستعمل الفرييون العتيق فانه ردئ جدا-

آخر- دهن ورد عشرون درهما شمع اصفر خمس دراهم كندر و بارزد و علك البطم و علك الانباط يذاب الجميع فى الدهن و يعمل به ما ذكرنا و يستعمل ايضا على ما ذكرناه-

آخر- وشق و وسخ الحمام و وسخ الكواثر من كل واحد عشره دراهم شمع اصفر خمس دراهم دهن ورد اربعون درهما يعمل به كالاول و يستعمل على ما ذكرنا- آخر- دهن بلسان مثقال راتينج خمس دراهم دقيق الشيلم و زفت عشره دراهم لاذن خمس دراهم شمع اصفر خمس دراهم دهن ورد ثلاثون درهما مخ ساق البقر و زبد طري من كل واحد عشره دراهم فرييون درهم يعمل ذلك مرهما كما ذكرنا و يستعمل على ما ذكرناه و ينبغى عند حل الرباط ان يعصر الموضع عصرا مستقصى بالتدريج ثم بعد ذلك يكمد بزوفاء رطب مرنخ بدهن ورد مفتر على النار فان قويت الاعراض و خفت وصول الآفه الى الدماغ فاقطع العصب عرضا و مرخ فقارات الظهر بدهن بنفسج مذاب فيه شحم دجاج و شحم انثى الوزاى هذه حضر يذاب و يضاف اليه قليل شمع ابيض و يمرخ به فقرات الصلب فان

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٨٥

كانت العفونه آخذة [٣٤٦] فى التزيد و فم الجرح ضيقا فوسعه حتى تخرج الرطوبات فاذا نقى الموضع مما فيه اشرع فى الحام الجرح بما ستعرفه فى الاقربادين فان حصل هناك ورم و كان حارا فاستعمل هذا الرهم-

و صفته- قلقدیس و زاج من كل واحد اربعه دراهم توبال النحاس عشره دراهم كندر ثمانيه دراهم شمع و زفت من كل واحد ثلاثون درهما خل خمر قوى الحمض وزن مائتى درهم تسحق الادويه المذكوره بالخل اياما متواليه حتى تصير كالعسل فان كان

قليلا فيسقى الادوية بخل الخمر و يستعمل على الورم و توضع فوقه صوفه مبلوله بزيت انفاق مفتر على النار و اجعل غذاء العليل مزاوير فى هذا الوقت بحيث ان تكون خاليه من الحمض و احقن العليل بحقن لينه ان كان الطبع متوقفا و ان احتجت الى استعمال لعوق الخيار شنبر فاستعمله و ان كان التفرق حاصلًا فى العظم فعالجه بما سذكركه فى مداواة الكسر و الله اعلم-

### الفصل الثالث فى علاج القروح المركبة مع العرض

اذا كان مع القرحة عرض مثل وجع شديد فبالغ الى تسكينه و ذلك لثلا [٣٤٧] يضر بالقرحة من وجوه اربعة- احدها انه يعين على انجذاب المادة الى القرحة لان الطبيعة عند حصوله تقاومه و المقاومة حركة و الحركة جذابة للمواد- ثانيها- انه يشغل الطبيعة عن الالتفات الى جانب القرحة و ثالثها- ان المداواة الطبية تقصد قصد الالم فالاهم هاهنا الالم و فى ذلك اهمال بجانب القرحة فى المداواة و رابعها- ان الالم لن يحصل الا لامر و ذلك الامر مؤذى و هو يضعف القوة- اذا عرفت هذا فنقول- و المسكن للالم على نوعين ذاتى و عرضى و الذاتى هو المقابل لموجب الالم [٣٤٨] و العرضى مثل المخدر فان المخدر متى استعمل سكن الوجع بمضادته للقوى البدنية فتضعف القوة الحساسة و يضعف بضعفها الشعور بالوجع العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٦

غير انه لا ينبغي ان يبالغ فى استعمال هذا النوع من المسكن فانه يضعف القوى البدنية و الحرارة الغريزية- و هذا دواء مسكن للوجع و هو ان يؤخذ رمان حلو يطبخ بشراب عتيق حتى يتهرى الرمان و يدق فى هاون حجارة و يجعل على نفس القرحة و يطلى حولها بما يقابل سوء المزاج الحاصل و يستفرغ البدن مما فيه ان كان ثم امتلاء فان استعمال ذلك و لم يسكن الوجع فاستعمل حول القرحة هذا الدواء- و صفته- افيتمون نصف درهم يذاب فى ماء خس او ماء كسفرة خضراء او فى ماء ورد و يسير خل خمر و يلطخ به حول القرحة-

آخر- يبروج و جوز مائل و خشخاش اسود و بزر خس من كل جزء تدق هذه دقا جيدا [٣٤٩] او تذاب بما ذكرنا و يلطخ به حول القرحة و اجعل غذاء العليل فى هذا الوقت مزاوير و أمر العليل بأكل الخس و الهندباء فاذا سكن الوجع عالج القرحة بما قد عرفته و الله اعلم-

### الفصل الرابع فى علاج النواصير

قد عرفت الناصور ما هو و علاج ذلك ان تحشو الموضع قطنا عتيقا حتى تنشف الرطوبات ثم بعد ذلك تلوث القطن بالذرور الاصفر فان كان الموضع [٣٥٠] غائرا فيزرق فيه ماء ورد قد نفع فيه رماد الكرم ثم بعد ذلك تنظر الى الناصور فان كان فيه لحم خبيث فيعالج بما يذيبه و ينقيه و هذا دواء حاد يفعل هذا الفعل غير انه لا يستعمل الا بعد تنقية البدن (و تبريده و هو المسكن- [٣٥١])-

و صفته- نشادر و زرنخ اصفر و كبريت و زنجار و زئبق مقتول من كل واحد جزء و مثل وزن الجميع برادة الحديد و مثل وزن نصف الادوية قلى و بوزن ذلك الصنف [٣٥٢] نورة غير مطفاة تجمع هذه جميعها و تضعدها فانه يصعد منها شىء مثل الملح ثم يؤخذ هذا الملح و يسحق سحقانا عما الى الغاية و يذر على الموضع قليلا

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٧

منه فانه يفصل اللحم الفاسد جميعه و عند ذلك يؤخذ بالكلبتين ثم بعد ذلك يطلى الموضع بسمن عتيق ساعة بعد ساعة ليسكن الوجع و لا- ينبغي ان يتوقع فى ازالة اللحم الفاسد فى معونة الطبيعة ما يتوقعه فى الانبات لان الانبات فعل طبيعى و ازالة اللحم مضاد لفعل الطبيعة فلذلك يجب ان يكون التعويل فى هذا على الدواء و قد مدح فى هذا الباب ان يؤخذ قلى مدقوقا دقانا عما و نورة غير مطفأة ينقعان فى ماء سبعة ايام فى شمس و يحرك كل يوم حتى يصير كالطين و يقرص و يجفف ثم عند الحاجة يجبل بماء و يستعمل او يسحق و ينثر على الموضع الذى يراد تجفيفه و اذهب ما فيه من اللحم الفاسد و مرهم الزنجار نافع جدا فى هذا الباب و كذلك مرهم الرسل-

و هذا مرهم نافع من ذلك- قشور النحاس و صدف محرق و زاج سورى و قلقطار محرق و زنجار و قلى اجزاء متساوية تسحق سحقانا عما الى الغاية و يذاب شمع اصفر نصف جزء فى زيت عتيق بوزن الجميع و يذاب الشمع فى الزيت و يلقي عليه باقى الادوية و يحرك و يستعمل فاذا نقى الموضع من اللحم الخبيث و الرطوبات الفاسدة اشرع فى انبات اللحم و قد عرفت المنبت ما هو و فى مثل هذا الوقت تطلب معونة الطبيعة فى ذلك و هو ان يكون الدواء قليل التجفيف و الجلاء لئلا يبلغ به ذلك الى ان ينشف الرطوبات الصالحة لان يتكون منها اللحم الصحيح و يفنى ما قد انعقد من ذلك و صار لحما و ان يعتنى بامر القوة و هو ان يعطى العليل الاغذية الصالحة لذلك كالحوم الخرفان و الاعضاد و الاكارع بالرز و الاطرية و القمح فان هذه للزوجتها يتولد عنها رطوبات سهلة الانعقاد و القبول للصور اللحمية فان كان الناصور طريا فيكفى فى ازالة ما فيه من اللحم الفاسد و الرطوبات العفنة ان يغسل بالماء المالح او بماء الرمان او بماء الصابون او بماء قد نقع فيه نشادر و زرنين و نورة غير مطفأة او بالقطران فان له خاصية عجيبة فى اذهب ذلك ثم بعد استعمال القطر ان يغسل الموضع بماء الصابون و تستعمل فى ذلك المراهم المذكورة المفنية للحم ثم بعد ذلك يستعمل ما ينبت اللحم و قد

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٨

عرفته فان كان الفساد قد سرى الى اللحم فيعالج بما قد عرفته-

## الفصل الخامس فى علاج الدبيلات

قد عرفت ان المزاد بالدبيلة كل خراج جمع مدة جمانية رديئة و مثل هذا النوع ينبغي ان يبادر الى اخراج ما قد اجتمع لئلا يفسد ما حول الدبيلة و التدبير فى ذلك ان يبط الموضع من اسفله لئلا يحصل لها كهف و مخبأ و ليكن خروج المادة المذكورة اولا فاولا ثم يحشى الموضع قطنا خلقا حتى ينشف الرطوبات ثم بعد ذلك تنظر الى الدبيلة هل هى خبيثة او ليست بخبيثة و تعرف الخبيثة بشدة العفن و أخذها فى السعة و سريان الفساد فيما حوالها مع صواب العلاج و غير الخبيثة بضد ذلك و يعرف ذلك ايضا من المدة فان البضاء الملساء المتساوية الاجزاء دالة على ان القرحة ليست بخبيثة و ما قابل ذلك فهو الخبيث فاذا كانت الدبيلة خبيثة فاجتهد فى علاجها و هو ان تستفرغ البدن و تنقيه مما فيه من المواد الغالبة ثم بعد ذلك تودع البدن مادة صالحة ثم تستعمل ما يخص الدبيلة من الادوية المجففة للرطوبات الغريبة و ليكن فيها جلاء بحسب غلظ الرطوبات الغريبة و رقتها فان لم تف الادوية بذلك فيستعمل الكى و قد عرفته فاذا ذهب ما فيها من اللحم الفاسد و الرطوبات الرديئة استعمل ما يعين الطبيعة على الانبات و ان كانت الدبيلة غير خبيثة فيكفى فى علاجها تنقية البدن ثم استعمال ما يخص القرحة من المداواة و لا حاجة الى الكى و الله اعلم-

## الفصل السادس فى علاج الماء الذى يجتمع فى رؤوس الصبيان



هذا المرض ينقسم الى ثلاثة انواع احدها- ان يكون الماء المجتمع بين الجلد و السمحاق و ثانيها- ان يكون اجتماعه بين السمحاق و العظم و ثالثها- ان يكون اجتماعه بين العظم و الام الجافية و سبب اجتماع هذا اما شدة ضغط القابلة للرأس عند ما تروم تسويته و تعديله و اما انه عند خروجه يسقط على الارض على رأسه فمالت اليه رطوبات

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٨٩

بدن الطفل لضعفه و قبوله و اما لضربه تقع فيه فينفرز عرق من عروقه و يجتمع ما فيه فى المواضع المذكورة و يستحيل الدم هناك الى مادة فجأة-

و اعلم ان الذى يرمى برؤه بعمل الحديد النوع الاول و الثانى و اما النوع الثالث فلا ينبغي للجراحي ان يقدم على معالجته و علامة النوع الاول لين الموضع عند الجس و سهولة قبوله للغمز [٣٥٣] و قلة ألمه و تغير لون جلده الرأس عن لونها المعتاد- و علامة النوع الثانى هذه العلامات غير ان قبول هذا للغمز يكون اعسر من الاول و وجعه اقوى و لون الجلد اقل تغيرا و علامة النوع الثالث شدة الوجع عند الغمز و لا يحس فيه بلين عند الغمز و اذ اغمز عليه بقوة عاد الورم و ذلك لان المادة ترجع الى داخل و تنتو الجبهة الى خارج و تكون اعينهم شاخصة و تكون منها دموع كثيرة و يكون لون الجلد فيه بحاله- و اما علاج ذلك اما النوع الاول فعلاجه ان تشق جلده الرأس عرضا شقا واحدا و يكون الشق نحو عقدين حتى تخرج الرطوبة جميعها و اجتهد ان لا يكون خروجها دفعة واحدة ثم تحشو الشق خرق كتان و يعصب عصبا جيدا الى ثلاثة ايام ثم تحل العصاب فى اليوم الثالث و يعصر الموضع و يخرج ما فيه مما بقى من الرطوبات ثم تحشو خرقا اخر ثم تعصب ثلاثة ايام اخر ثم يحل الرباط و يعالج بعلاج الجرح و قد عرفته-

و اما النوع الثانى فعلاجه ان يشق الرأس شقين طولا و عرضا متقاطعين تقاطع صليبي ثم يستعمل ما ذكرناه- و اما النوع الثالث فلا تقربه بشيء من ذلك فان كانت القوة قوية و المادة مندفعه الى خارج و هى ظاهرة جدا فاستعمل علاج النوع الثانى و مع هذا جميعه قو (قوة- [٣٥٤]) العليل بالاغذية و الاشربة و استعمل فيه ما ذكرناه فى علاج الجرح و الله اعلم-

## الفصل السابع فى علاج من يحس فى جبهته بشيء شبيه بدبيب النمل

صاحب هذه العلة تكثر النزلات [٣٥٥] الى عينيه فاذا لم يزل ذلك بما يستعمله الطبائعى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٠

من انواع معالجته و طال زمان ذلك و تألم العليل لذلك تألما شديدا فاستعمل العمل بالحديد و هو ان يحلق شعر الجبهة لتظهر عضلات ليتوقى عند القطع و تأمر العليل ان يحرك فكاه لتعلم من موضع الحركة العضل الذى فى الاصداع و تشق الجبهة ثلاثة شقوق طولانية مواربه طول كل شق ثلاثة اصابع ثم بعد ذلك تدخل القمادين او الآلة الشبيهة بالاسنة فى الشق الذى يلي الصدغ الايسر حتى يصير ذلك الى الشق الاوسط و تسليخ بها الجلدة مع غشاء الجبهة ثم تفعل ذلك فى الشق الايمن مع الاوسط ثم تدخل فى الشق الآلة الشبيهة بالسكين و تجعل جانبها الكال من جهة العظم و الحاد مما يلي الجلد و تنفذها الى الشق الاوسط و تقطع بها جميع الاوردة و الشرايين التى هناك (و احذر ان ينقطع الجلد ثم ادخلها فى الشق الاوسط و نفذها الى الشق الايمن و اقطع بها جميع ما هناك من الآلات- [٣٥٦]) المذكورة على ما وصفنا فى الشق الاول و [٣٥٧] اترك الدم يسيل حتى يخرج منه مقدار معتدل ثم بعد ذلك تعصر المواضع المقطوعة عصرا جيدا و تخرج منها ما اجتمع هناك من الدم ثم تدخل فى الشقوق فتائل من قطن عتيق و تعصب الموضع و تجعل على عضل الصدغين خرقا مبلولة بماء ورد و صندل و ماء آس مبردة بالفعل ثم من الغد تخرج الفتائل و تدخل فى الموضع فتائل اخر مبلولة بشراب عتيق و زيت و بدهن ورد ثم بعد ذلك تداوى الموضع بما

يدأوى به الجرح فان لم ينقطع الدم من الشرايين فتستعمل فيه ما ذكرناه من الحيلة فى قطع الدم و الله اعلم-

## الفصل الثامن فى اخراج ما يسقط فى الاذن

ذلك خمسة اجسام- احدها جسم حجرى و ثانيها- جسم معدنى مثل الحديد و غيره و ثالثها- جسم نباتى ك بعض الحبوب و رابعها- بعض الحيوانات- و خامسها جسم سيال كالماء و غيره فان كان الساقط فيها النوع الاول و الثانى فالطريق فى اخراجه ان تجعل الاذن قبالة عين الشمس و تنظر الى الجسم المذكور فان رؤى (١) صف العمادين

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩١

فيقطر فى الاذن دهن بنفسج او دهن لوز حلو و ينشق العليل دواء يعطس و يسد المنخرين عند مجيئ العطاس و يمد الاذن الى فوق فان الواقع داخل الاذن كثير ما يخرج فان لم يخرج بهذا فيدخل فى الاذن الآلة المسماة بالحقب و يمسك ذلك و يخرج فان لم يخرج فيؤخذ مروود يجعل على طرفه علك البطم مذابا معه قليل زفت و يدخل داخل الاذن فان لم يخرج بهذا فيجعل عوض ذلك دبق فان لم يخرج بهذا فيؤخذ صفارة نحاس يجعل احد طرفيها داخل الاذن و يحيط به تين يابس لحيم مدقوق دقانا عما ثم يخلط به دهن بنفسج و يفعل به ذلك او يسد بشمع لين ثم بعد ذلك تمص الانبوبة من الطرف الآخر مصا بالغافان الجسم يخرج فان لم يخرج بهذا فبادر الى اخراج ذلك بعمل الحديد قبل ان يرم الموضع و هو ان يفصد العليل فى القيفال و يخرج له من الدم مقدار الحاجة ثم بعد ذلك يجلس العليل بين يدي الجرائحى و يقلب اذنه الى فوق و يشق عند اللحمه شقا صغيرا فى الموضع المتحفظ [٣٥٨] منها و يكون الشق هلالى الشكل حتى يصل الى الجسم الواقع فى الاذن ثم يخرج بما يمكن من الآلات ثم يخطط الشق بسرعة و يعالج بعد ذلك بعلاج الجرح- و ان كان الساقط النوع الثالث فالواجب ان يبادر الى اخراجه قبل ان يربو بنداؤه الاذن و ذلك بما ذكرنا من انواع الحيل فان كان قد انتفخ فخذ مبضعا دقيقا لطيفا يدخل فى الاذن و يقطع به الحب قطعاً صغاراً ثم يخرج بالصنارة العمياء او بالمقص و ان كان الساقط النوع الرابع فان كان الحيوان كبير الجثة و هو ظاهر للحس فيحاول اخراجه بالصنارة او بالحقب و ان كان صغيراً و هو خفى عن الحس فيخرج بالمص و ان كان الحيوان قد تولد فيها فان الاذن كثيراً ما يتولد فيها دود و الطريق فى اخراجه بالمص و الا يعمل فتيلة من قطن و تبل بماء ثم تلوث بزاج قبرسى مسحوق سحقاً عما و تدخل فى الاذن و تترك زماناً ثم تخرج و يعمل غيرها فان الدود يموت و يخرج فان ورمت الاذن فيجعل عليها من خارج قيروطى من ماء حى العالم و ماء هندباء و ماء ورد و دهن بنفسج و شمع ابيض او يلطخ بصندل و ماء ورد و ماء جرادة القرع و ماء خيار اى هذه حضر و يجعل غذاء العليل

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٢

مزاویر-

و ان كان الساقط النوع الخامس فيعطى العليل دواء معطسا و تسد اذنه بقطن و ينام عند مجئ العطاس عليها فان لم يخرج بهذا فيؤمر العليل بان يحجل على رجله المقابلة للاذن مع تطاثنى رأسه الى جهة الاذن العلية فان لم يخرج بهذا فيجعل فى الاذن الانبوبة المذكورة على الصورة المذكورة و تمص مصاقويا او يجعل فى الاذن طرف قطعة بردى و توقد النار فى الطرف الآخر فان الماء يخرج بهذا و الله اعلم-

## الفصل التاسع فى علاج سده الاذن و التى هى مثقوبة

(اما السدة فتحصل فى الاذن-[٣٥٩]) اما اللحم نابت او لقرحه قد التحمت او لجرح الاذن ثم هذه السدة تارة تكون ظاهرة للحس و تارة تكون خفية عن الحس و قد تحصل السدة لاوساخ اجتمعت فيها و قد يولد الطفل و اذنه غير مثقوبة- اما السدة فعلاج اللحم النابت هو ان يمسك بصنارة لطيفة و قطعه برفق حتى تنزع جميعه ثم اجبل عليه الذرور الاصفر و اكبسه فان عرض هناك ورم فاطل خارج الاذن بماء ورد و صندل و ماء خيار و ماء جرادة القرع و اجعل غذاء العليل مزاوير و اطل الاذن بشياف ابيض مذاب فى ماء ورد فان كانت الحرارة باطنة فقطر فى الاذن ذلك و ان كانت السدة عن قرحة او جرح قد التحمت فافتح الموضع بمبضع لطيف و ذر فى الاذن بعد ذلك الذرور الاصفر هذا جميعه اذا كانت السدة ظاهرة و ان كانت باطنة فعلاجها عسر جدا و الذى يمكن فيه ان يدخل فى الاذن مرود و يثقب الموضع برفق لثلا- يصل طرف المرود الى العصب و ما كان سببه او ساخ فعلاجه باخذها بملعقة لطيفة ثم يقطر فيها دهن لوز مر مفتر او دهن ورد مفتر ايضا و اما الاذن الغير مثقوبة فتثقب بالمبضع و يجعل فى الثقب فتائل مبلولة بدهن ورد و يذر حولها ذرور اصفر و لا تزال تفعل ذلك الى حين ينصلح الموضع ان شاء الله تعالى -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٣

### الفصل العاشر فى علاج اللحم النابت فى الانف

قد تنبت فى الانف لحوم مختلفة اللون و القوام لمواد رديئة تنصب اليه و فى مثل هذا الوقت ينبغى ان ينظر فى ثقبتي الانف فى شمس ضوئية فان كان اسود او اكمد اللون صلب القوام فهو سرطان و مثل هذا لا- يرجى له بروه و الواجب ترك معالجته بالحديد بل امر العليل باصلاح الغذاء و استعمال المرطبات و تنقية بدنه فى كل وقت بما يخرج السوداء مثل مطبوخ الافيتمون باللبن الحليب و غير ذلك مما قد عرفت و ادهن المنخرين بالادهان المرطبة و ان كان لون الورم بلون الانف و هو لين القوام مع ذلك فبادر الى علاجه و هو ان يجلس العليل بين يدي الجرائح فى شمس ضوئية و يفتح منخريه و يعلق الصنارة فى تلك اللحوم و يجذبها الى خارج ثم يقطع ما انجذب منها بمبضع لطيف حاد من جهة واحدة فان بقى منه شىء فى داخل المنخر فادخل فى المنخر الآلة الشبيهة بورق الآس و اجرد ما تحس به هناك من اللحم المذكور و تخرج ما انقطع من ذلك اللحم برأس المحش ثم انظر الى داخله فى الشمس فان رأيت قد تنظف و نقى ما فى داخله و الا اعد الآلة المذكورة و اجرد جوانب الانف جميعها ثم بعد ذلك يصب فى المنخر ماء و شراب عفص و قليل خل فان رأيت الرطوبة قد خرجت من اعلى الحنك و خرجت من الحلق علمت انه لم يبق هناك شىء و ان بقى هناك شىء و لم تمكن من قطعه بالآلة المذكورة او كان اللحم قريبا من المصفاء فاستعمل حينئذ المنشار الخيطى و هو ان يفتل خيط كتان فتلا جيدا و يكون له ثخانة و يعقد عقد او يكون بين كل عقدة و عقدة قدر اصبعين و يربط طرفه بطرف خيط دقيق شىء[٣٦٠] يدخل فى خرم الابرة و تجعل الابرة من الابر المستعملة لهذا العمل و تدخل داخل المنخرين حتى تصل الى الثقب الذى فى[٣٦١] اعلى الحنك ثم تخرج من هذا الثقب

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٤

(و يخرج الخيط من اعلى الحنك-[٣٦٢]) و يجذب حتى يدخل الخيط ذى العقد الى اعلى الحنك ثم بعد ذلك يجذب هذا الخيط من الطرفين داخلا و خارجا بقوة حتى تفتح العقد المجرى و تأكل ما هناك من اللحم ثم تمسح الانف من الدم و تجعل فيه فتيلة عليها شىء من مرهم الرسل ثم تفعل بالخيط المذكور فى اليوم الثانى ما ذكرناه ثم فى اليوم الثالث ثم يخرج ذلك و يدخل داخل انبوبة رصاص اياما كثيرة حتى يبرأ و تلوث الانبوتة من خارج بما فيه تقوية و قطع للدم كالقرض و دم الاخوين و شب و زرورد و يدهن الانف من خارج بدهن ورد و مع هذا جميعه لا تفعل جميع ما ذكرناه من عمل اليد الا بعد تنقية البدن ثم

الدماغ و اصلح الغذاء فى الوقت المذكور و اجتهد فى تليين طبيعته العليل دائما-

و اعلم انه قد ينبت على طرف الانف ثؤلول و يعظم على طول الايام حتى يقبح به منظر الانف و عند هذا الواجب ان يبادر فيقطع فى اول ظهوره و يستأصل جميعه ثم يكوى الموضع بالمكوى او بدواء [٣٦٣] حاد فان كان الورم اسود صلب القوام قليل الحس فلا تتعرض له بالحديد فانه سرطان بل أمر العليل باصلاح الغذاء و افعل فيه ما ذكرناه-

### الفصل الحادى عشر فى اخراج العقد التى تعرض فى الشفتين

هذا العضو كثيرا ما تنصب اليه ماده رديئه و تجتمع فيه ثم تجمد لبرد الهواء الخارجى او لحرارته و فى مثل هذه الصورة لا ينبغى ان يترك ذلك البتة بل ينبغى ان يبادر الى علاجه و هو ان ينقى بدن العليل من الماده الغالبه عليه بعد انضاجها و تهيئها للخروج ثم تنقيه الدماغ ثم بعد هذا تقلب الشفه و تشق و يخرج الجسم المجتمع هناك ثم يوضع على الموضع الادويه المذكوره القاطعه للدم بعد سحقها سحقانا عما حتى ينقطع الدم ثم يتمضمض بالخل و يعالج الموضع بعد ذلك بما فيه قبض حتى يبرأ ان شاء الله تعالى-

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٩٥

### الفصل الثانى عشر فى علاج اللحم الزائد فى اللثة

كثيرا ما تنبت عليها زوائد لمواد رديئه تسيل اليها من الدماغ و تحتقن فيها و فى مثل هذا الوقت الواجب ان يفصد العليل اولاً من القيصال ثم ينقى بدنه و دماغه ثم يشرع فى مداواة ما ذكرناه بالحديد و هو ان يعلق بصناره او يمسكه بمنقاش ثم يقطعه من عند اصله و يترك الدم يسيل منه ساعه جيده ثم يجعل على الموضع زاج مسحوق سحقانا عما ثم يكوى موضعه بمكوى لثلا يعود فانه متى لم يكو لم يبعد ان يعد و الله اعلم-

### الفصل الثالث عشر فى جرد الاسنان و قلعتها

اما جرد الاسنان فاعلم ان الاسنان قد تعلوها من داخل و خارج قشور خشنه قبيحه المنظر و قد تسود و تصفر و تخضر حتى يصل ذلك الفساد الى اللثة و تتغير لاجله رائحه الفم و فى مثل هذا الوقت ينبغى ان ينقى البدن ثم الرأس ثم بعد ذلك تجرد و هو ان يجلس العليل و يجعل رأسه فى حجر الجارد و يجرد الاسنان من جميع جوانبها حتى ينقى جميعها-

و اما قلع الاسنان فيجب ان تتأمل قبل القلع هل العله فى نفس السن او فى اللثة او فى العصبه و يعرف بوضع الادويه و هو انه متى كانت العله فى السن كان الوجع خاصا بها و يسكن بوضع الادويه عليها (و متى كان فى اللثة كان الوجع فاشيا فى موضع السن و غيره و يسكن بوضع الادويه عليها-[٣٦٤]) و كان لونها متغيرا و ربما تغيرت رائحه الفم و متى لم يسكن بهذا و لا ذلك فهى فى العصبه لا سيما متى كان غائر او كان الدماغ ضعيفا و الحواس مضروره-

اذا عرفت هذا فنقول الوجع متى لم يكن فى السن لم يفد القلع بل ربما يثور تزعزعه للفك و تحريكه اياه فيجذب اليه ماده لم يطق تأثيرها و ينبغى ان تجتهد فى ان يكون القلع بالادويه دون الحديد و لا تستعمل الا بعد اليأس من الادويه-

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ١٩٦

و هذا دواء يقلع السن الوجعه- قشر اصل الثوث عاقر قرحا من كل واحد جزء تسحق هذه سحقانا عما و تربب بخل قوى الحمض

حتى تصير كالغسل و توضع على السن و يطلى به فى اليوم ثلاث مرات -

آخر- اصل قثاء الحمار و زرنىخ اصفر اجزاء متساوية تسحق هذه سحقانا عما و تربب بخل خمر حتى تصير مثل الغسل و يلطخ به السن -

آخر- بزر الانجرة و قنء و كندر اجزاء متساوية يسحق و يعمل به كالاول و يلطخ به السن - آخر- اصل الحنظل و دردى الخل يسحق اصل الحنظل و يخلط بالدردى و يجعل على السن كما ذكرنا-

آخر- قيصوم يسحق الى الغاية و يخلط بلبن بعض اليتوعات [٣٦٥] و يلطخ به السن و تحذر ان يجعل شىء من هذه على الاسنان الصحيحة فانه يؤذيها و يصفرها و لا ينبغي ان تستعمل هذه الادوية الا بعد تنقية البدن بالفصد و بما يسهل المواد على قدر غلبتها فان لم تنقلع بهذه المداواة فاستعمل القلع و عند استعماله تنظر الى غلبة الدم فان كانت ظاهرة فافصد العليل اولا ثم بعد ذلك تنظر (الى اى المواد اغلب فتستفرغ بما يخصها ثم [٣٦٦]) بعد ذلك تنظر- فان كان الوجع مستمرا فتختبر الاسنان كلها لتعلم الوجع منها لثلا- يحصل القلع لغيره فاذا علم فينبغى ان يجرى ما حولها بمجرد حتى ينكشف اصلها من جميع الجهات ثم بعد ذلك تمسك بالكلبتين و تهز يمينا و يسارا و قدام و خلف ثم بعد هذا تجذب جذبا مستقيما بقوة لثلا تنكسر فان كان الضرس متأكلا فينبغى ان يستقصى فى الجرد حتى ينكشف اصله كشفا جيدا ثم يفعل ذلك ثم يتمضمض العليل بشراب عفص مسخن على النار او بماء قد ذيف فيه زاج من غير ان يتلع منه شىء فان بقى بعد قلع الضرس شىء من اصله من الفك فينبغى ان يوضع على ما بقى منه قطنه مبلول بسمن ثلاثة ايام ثم بعد ذلك يفتش على ذلك بالمنقاش ثم يجرى ما حوله حتى ينكشف و يمسك بكلاب المبردى مسكا جيدا و يهز و يجذب جذبا مستقصى و يخرج الجميع-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٧

و اعلم انه قد ينبت حول الضرس ضرس آخر و كذلك الاسنان و الواجب فى مثل هذا الوقت ان يحتال فى قلع ذلك على الصورة المذكورة-

و اعلم ايضا ان الاسنان قد تتقلقل و تتحرك و يخاف عليها السقوط عند شدة المضغ و الطريق فى مسكها ان تكمد بالادوية القابضة كبزر الورد و الآس و العذبة و القرض و قشر الرمان و غير ذلك فان لم يفد ذلك فتؤخذ شريط فضة او ذهب و الذهب اجود و تشد به و يمسك المتحرك منها بغير المتحرك و يشد الربط شد اقويا ثم يقطع طرف الشريط الفاضل و قد يتخذ سن من عظم او من عاج و يركز عوض سن قد سقطت و يشد بالشريط المذكور على الصورة المذكورة و الله اعلم-

### الفصل الرابع عشر فى قطع الرباط الذى تحت اللسان و الضفدع المتولد تحته

اما الرباط فاعلم انه قد يكون قصيرا فى بعض الناس بحيث انه يمنع عن الافصاح ببعض الحروف ثم هذا القصر قد يكون طبيعيا اى مولدا و قد يكون غير طبيعى لاثر قرحة فان كان طبيعيا فافصد العليل اولا من القيال و اخرج له من الدم مقدارا متوافرا فان غلب عليه بعد ذلك شىء من المواد فيخرج بما يخصه من الادوية ثم بعد ذلك يقعد العليل على كرسى و يرفع رأسه و يجعل العليل رأسه فى حجر الجرائحى ثم بعد ذلك يفتح فاه و يرفع لسانه الى فوق ثم يقطع الرباط عرضا و اجتهد فى ان لا يعمق القطع لثلا يصل الى بعض الشرايين فيحصل منه نزف مفرط ثم بعد القطع يتمضمض العليل بماء ورد او بماء بارد ثم توضع تحت اللسان فتيلة معموله من خرق كتان و يمسكها العليل دائما لثلا يلتحم القطع فان حصل نزف دم كما [٣٦٧] ذكرنا فاجعل على الموضع زاجا مسحوقا سحقانا عما مرات فان لم ينقطع بهذا فاكو طرف الشريان المقطوع بمكواة عدسية تصلح لذلك و ان كان القصر حادثا فادخل الصنارة فى العقد الحادثة و اجذبها الى خارج و اقطعها بمبضع و اجتهد ايضا ان لا يصل القطع الى اللحم

لثلا يحصل ما ذكرنا و لا تفعل شيئا من ذلك الا بعد تنقية البدن مما فيه بما ذكرناه-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٨

و اما الضفدع فاعلم انه قد ينبت تحت اللسان جسم شبيه بالضفدع التى قد جمعت اطرافها يمنع اللسان من حركته الخاصة به و ذلك لانصاب مادة غليظة الى تحت اللسان ثم جمودها لدوام حركة اللسان فيتحلل اللطيف منها و يبقى الكثيف و الطريق فى علاج هذا المرض هو ان ينقى البدن مما فيه من المواد الغالبة عليه ثم بعد ذلك تفتح فم العليل بازاء الشمس و تنظر الى الورم فان رأيت اسود صلب الجوهر ليس له حس فهو سرطان فلا تتعرض لعلاجه و ان كان ابيض اللون و فيه رطوبة فعلقه بالصنانير و شقه بمبضع لطيف و خلصه من كل جانب و اخرجه فان غلبك الدم و منعك من تمام العمل و ستر عليك ما تروم ان تراه فاجعل على الموضع زاجا مسحوقا سحقانا عما و اذا انقطع الدم عاود العمل و تممه الى آخره ثم بعد ذلك يتمضمض العليل بخل مذاب فيه ملح ثم يعالج بعلاج الجرح و الله اعلم-

### الفصل الخامس عشر فى علاج ورم اللوزتين و ورم اللهاة المسمى العنبي

اما ورم اللوزتين (و قد عرفت ان اللوزتين-[٣٦٨]) غدتان موضوعتان عن جنبتي اللسان فاذا حصل فيهما ورم و طالت مدته و عسر على صاحبه البلع و ضاق النفس و لم يزل ذلك بما يعالج به الطبائعى فاستعمل العلاج بالحديد غير انه ينبغى ان تقيم العليل قبالة الشمس فان تزلون الورم كمدا او اسود و قوامه صلب و هو قليل الحس او عديمه فهو سرطان فلا تتعرض له بالحديد (اصلا و كذلك ان كان لونه احمر و ألمه قوى و اصله غليظ فانه ايضا فى مثل هذه الصورة لا تتعرض له بالحديد-[٣٦٩]) بل يترك الى حين يكمل نضجه و يبط و يخرج جميع ما فيه من المدة و اما ان كان لونه ابيض و قد حصل فيه استدارة و دق اصلهما و الحرارة هادية ففى مثل هذه الصورة استعمل العلاج بالحديد و هو ان يجلس العليل على كرسى فى مكان مشمس و يفتح فاه و يكبس اللسان بالآلة التى تصلح له و هى آلة شبيهة بالسكين ليس لها حد من

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ١٩٩

الجانبيين مصنوعة من فضة او من ذهب او من نحاس ثم تغرز الصنارة فى اللوزة الواحدة و اجذبها الى خارج ما امكنك من غير ان يجذب معها شىء من الاغشية التى تحيط بها و تقطع بالآلة شبيهة بالمقص او بالمبضع ثم تفعل بالاخري كذلك و تأمر العليل بعد ذلك ان يتمضمض بشارب عفص او بماء بارد جدا فان لم ينقطع الدم بذلك فيتتمضمض بماء قد ديف فيه زاج قبرسى او يتمضمض بماء قد طبخ فيه قشر رمان و آس و جلنار و زرورد او يتغرغر برب توت و ماء ورد و ماء لسان الحمل و الطين القبرسى-

و اما ورم اللهاة فمتى حصل و لم يزل بما يعالج به الطبائعى من تنقية البدن ثم الدماغ و سقطت الى اسفل فاجلس العليل فى موضع مضى و افتح فاه و اكبس اللسان بالآلة التى ذكرناها و انظر الى اللهاة فان كانت مستديرة و لم تطل و كانت كمدة اللون او سوداء و لا حس لها فلا تقطع (اصلا و كذلك ان كان لونها احمر شديدة الحمرة فلا تقطع-[٣٧٠]) لثلا يحدث على العليل انفجار دم لا يكاد ينقطع و ان كانت بيضاء طويلة مع استدارة فينبغى ان يبادر الى قطعها لثلا يخنق العليل و ذلك على صور ستة-

احدها ان يجلس فى موضع مشمس و يكبس لسانه بما ذكرنا ثم تغرز الصنارة فيها و تجذب الى اسفل و تقطع بالآلة التى قطع بها اللوزتان و ينبغى ان لا يقطع منها اكثر من المقدار الذى قد زاد عن الامر الطبيعى فانه متى قطع منها اكثر من ذلك المقدار جلب على العليل آفات كثيرة اقلها انقطاع الصوت ثم يستعمل ما ذكرنا فى قطع اللوزتين-



الصورة الثانية انها اذا جبن العليل عن استعمال الحديد يؤخذ من الماء الحاد و قد عرفته يعجن به كلس غير مطفاً و يكون قوامه معتدلاً ثم يجعل رأس العليل فى حجر الجرائحى و يفتح العليل فاه و يكبس لسانه بما ذكرنا و يجعل الكلس المذكور فى آلة مقعرة شبيهة بالملعقة و يكون تقعرها متمكناً ثم تدخل فى الفم و يجعل فى طرف

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٠

اللهاء فى التقعير و تكبس مرات حتى يسود لونها و يسكن لذع الدواء فانها عند ذلك تعفن و تسقط و اجتهد ان لا يدخل فى الحلق شىء من ذلك-

الصورة الثالثة ان تتخذ انبوبة من فضة او من نحاس سعتها على قدر سعة غلظ اللهاء المرخية ثم يؤخذ مروود (و يلف عليه قطنه و تبل القطنه بما ذكرناه من الكلس و يدخل المروود-[٣٧١]) داخل الانبوبة حتى يلامس طرف اللهاء و يترك حتى يلذعها و يكونها فانها تسقط فى اليوم الثالث او الرابع فان احتجت الى ان تعيد الدواء فاعده ثم اخرج الانبوبة و تمسح اللهاء بقطنه مشربة بسمن و ينشف ما حولها و يتمضمض العليل بالماء البارد-

الصورة الرابعة يؤخذ فوتنج جبلى و زو فى يابس و صعتر و سداب و شيح و بابونج و قيسوم اجزاء متساوية تطبخ فى خل خمر طبخا جيداً و يطين فم القدر و يجعل فيه ثقب ثم يدخل فى ذلك الثقب طرف انبوبة نحاس و يجعل طرف اللهاء داخل الطرف الآخر و يجعل على هذا الطرف صورة رمانة خارج الانبوبة ليفتح الفم و يوقيه من سخونة الانبوبة و تترك الانبوبة زمناً و البخار صاعد فيها فان اللهاء بعد ذلك تعفن و تسقط و اياك ان تفعل شيئاً من انواع المعالجة المذكورة من غير ان تنقى البدن فانه متى فعل ذلك اضر بالعليل ضرر ايينا و الله اعلم-

## الفصل السادس عشر فى علاج الخوانيق بشق الحنجرة

اذا حصل ورم فى الحلق او فى المري و تعذر ادخال الهواء البارد الى جهة القلب و خفت على العليل الهلاك و مع ذلك لم تكن فى الرقبة آفة فشق حينئذ قصبة الرئة و كيفية عمل ذلك هو ان تمد الحلق بصنارة ثم تشق حتى تظهر العروق و الشرايين التى هناك ثم بعد هذا شق الغشائين و الغضاريف ثم اترك ذلك الى حين تصلح العلة ثم تجمع شفتى الجلد و تخطى بخيط و تداوى بما يلحم ذلك و لا تتعرض لخيطة الغضروف اصلاً و الله اعلم-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠١

## الفصل السابع عشر فى اخراج ما ينشب فى الحلق من الشوك و العظام

قد تنشب فى الحلق شوك صغار مثل العظام الصغيرة التى فى السمك و فى مثل هذا الوقت يجب ان يحتال فى اخراج ذلك و هو ان يجعل رأس العليل فى حجره فى موضع مضى و يكبس اللسان بالآلة المذكورة و ينظر الى ما فى الحلق فان كان ظاهراً يقع عليه البصر فيخرج بعصاة [٣٧٢] تتخذ من خيزران او من وتر القوس و الا يدفع بذلك و ان كان ذلك خفياً عن الحس فيؤمر العليل بابتلاع لقمة كبيرة لينه ثم يشرب بعدها ماء متوفراً فان انجذب الناشب و الا يتقيأ بعنف او يبلع قطعة لحم نئى او قطعة من لفت و الا يربط فى اللحمه خيط و تبتلع اللحمه ثم تخرج بقوة فان الناشب يخرج او تؤخذ قطعة اسفنج لم تبل بالماء و يربط فيها خيط و تلب الى حين يصل الى الناشب و تترك ساعة ثم تجذب فان لم يخرج بهذا فيتخذ آلة من رصاص و تكون اغلظ من المروود معقفة الرأس يدخلها العليل فى حلقة برفق و هو رافع رأسه الى فوق لتخف الحنجرة الى اسفل و يفتح الحلق و يخرج

الناشب بذلك او يدفع الى اسفل -

و اعلم ان ادخال العليل للآلة المذكورة فى الحلق اجود من ادخال الجرائحى لها و ذلك لعلم العليل بموضع الناشب -  
و اما العلق فاعلم انه قد يتفق فى بعض الاوقات ان يبتلع الانسان علقا و ذلك اما لكدورة المياه المشروبة و غفلة الشارب عنها و  
اما لصغر العلق بحيث ان يخفى عن الحس فيهمل الاحتراز عنها و يستعمل فى الماء المشروب و عند ذلك تتعلق العلقه اما فى  
ظاهر الحلق او فى باطن المرى و ربما حصلت فى المعدة و علامه ذلك ان يحصل لشارب الماء غم و هم و كرب و نفث دم  
رقيق او قيئه فعند هذا يجب ان تجتهد فى اخراج العلق و هو ان تنظر فى الفم كما ذكرنا فى اخراج الشوك فان ادرك البصر  
العلقه فتخرج بصناره لطيفه و الا بحقب لطيف و الا تؤخذ انبوه من نحاس او فضه لطيفه تدخل فى حلق العليل و يجعل طرفها  
على احد طرف

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٠٢

العلق ثم يحمى مرود من حديد اطول من الانبوه و تدخل فيها [٣٧٣] و تكوى به العلقه و يصبر العليل على ما يؤلمه من ذلك ثم  
تؤخذ اجانته فيها ماء بارد [٣٧٤] الى الغايه و يفتح العليل فمه مقابل الماء و يتمضمض به ايضا و لا يبلع منه شيئا و يصبر على  
العطش و يحرك الماء بعد حين بيده فان العلقه تسقط على الماء فان لم تخرج بذلك فيبخر العلق بالفسافس و الحلتيت بالآله  
التي ذكرناها فى بخور اللهاه مرات فان العلقه تسقط او يطعم ثوما و يقعد فى شمس حاره فاغر الفم و مقابل فمه ماء مثلوج و  
يديم تحريكه فانها تسقط فى الشمس او يتغرغر بخل قوى الحمض مذاب فيه حلتيت او نشادر او كبريت او يطبخ فى الخل  
افستين و شونيز و شيح و ترمس و يتغرغر به و الا يطبخ به حنظل و سرخس - [٣٧٥] و ثوم و يصفى و يضاف اليه بورق و يتغرغر  
به و ان كانت العلقه فى المعدة فيسقى العليل ماء امطبوخا فيه شونيز و شيح و ترمس و قسط و قيسوم من كل واحد جزء ثم يطعم  
ثوما و بصلا و فوتنج نهري و خردل ثم يؤمر بالقىء فان العلقه تخرج فان صعدت الى المرى خوفا من ذلك و ادركت بالبصر  
فتمسك بما ذكرناه من الآلات و تجذب و الله اعلم -

## الفصل الثامن عشر فى علاج اثناء الرجال التى تشبه اثناء النساء و نوء السره

كثيرا ما يعظم ثدى الرجل حتى يصير شبيها بثدى المرأة و ربما استرخى و مال الى اسفل و ذلك عند فرط السمن فمن استقبح  
ذلك و وافق على انتزاعه بالحديد فليعالج بعد ان يفصد و ينقى بدنه باستعمال المسهلات ان احتاج اليها ثم بعد ذلك يستعمل  
العلاج المذكور و كيفيه استعماله هو ان يشق الثدى شقا هلاليا ثم يسلخ الشحم جميعه ثم يملؤ الجرح من الدواء الملحم ثم  
يجمع شفتى الجرح بالخياطه و يعالج بما يلحم و ان كان الثدى قد مال الى اسفل فيشق شقين هلاليين من الجانبين ليتصل كل  
واحد منهما بالآخر عند نهايتهما ثم يسلخ الجلد الذى فيما بين الشقين

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٠٣

و ينزع الكيس و يستعمل ما ذكرنا من الخياطه و غيرها فان لم يصبر العليل على ألم الحديد و جرى الدم جريانا قويا و منع من  
تمام المعالجه فاحش الموضع بالقطن الملوث ببعض المراهم الاكاله -

و اما نتو السره فله اسباب اربعه احدها - انشقاق الصفاق الذى على البطن و ذلك اما لسقطه او لضربه تقع على البطن او لوثه  
قويه من مكان عال او لصيحه شديده فيخرج منه الثرب او المعاء الى خارج و تنتو السره و ثانيها - انشقاق بعض الاورده او  
الشرايين التى هناك فيخرج ما فيها من الدم و يحتبس هناك و ثالثها - ريح كثيره غليظه تحتقن هناك و تخرج السره الى خارج  
و رابعها - لحم ينبت هناك لاحتباس ماده رديئه فى الموضع المذكور فتنتو السره و تخرج الى خارج - فالكائن عن [٣٧٦] الفتق



ان كان البارز الثرب فيكون لون الموضع شبيها بلون الجسد و قوامه لينا من غير ان يكون هناك وجع و ان كان البارز المعاء كان على ما ذكرنا غير انه تكون معه قراقر اذا كبس بالاصبع -

و الكائن لانشقاق الاوردة و الشرايين يكون لون الموضع احمر جدا -

و الكائن عن [٣٧٧] الريح يكون فيه مقاومة عند الغمز عليه و يكثر عند استعمال الاغذية المنفخة و يقل عند استعمال المحللات - و الكائن عن اللحم [٣٧٨] النابت يكون الموضع معه صلبا و يثبت على حالة واحدة اذا عرفت هذا فنقول متى كان حدوث ذلك عن انشقاق وريد او شريان فايالك و معالجته بالحديد خوفا من جريان الدم و ان كان حدوثه عن ريح فعلاجه باستعمال محلات الرياح و قد عرفتها و ان كان حدوثه للحم نابت فقور اللحم بعد ان ينقى البدن مما فيه ثم يعالج بما يلحم الجراحات و ان كان للفتق فتأمر العليل بالوقوف بين يديك و يمسك نفسه ثم تعلم بالمداد حول السرة كلها ثم تأمره ان يستلقى على ظهره و تمد وسط الموضع بصنارة و تربط الموضع المعلم بخيط قوى او وتر قوس ربطا جيدا و تشق فى وسط الورم شقا تدخل فيه السبابة و تدخل فيه [٣٧٩] و تلمس الموضع لثلا تكون قد شددت معما شددت شيئا من جرم المعاء او الثرب

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٤

فان كان فحل الرباط و ادخل ذلك ثم اعد الشد و اقطع الفاضل و خذ ابرتين فخيطة بهما الموضع من الجانبين بخيط ابريسم ثم ذر على الموضع ذرورا قاطعا للدم ثم عالج به بما يلحم الموضع و الله اعلم -

## الفصل التاسع عشر فى بزل الماء من المستسقين

انواع الاستسقاء ثلاثة لحمى و طبلى و زقى و امالم صارت ثلاثة و فيها اردء فليس هذا للجرائحى و قد ذكرنا هذا جميعه فى كتابنا المسمى بالشافى و فى شرحنا لكليات القانون فاللحمى و الطبلى لا يستعمل فيهما البزل البتة و المستعمل فيه ذلك هو الزقى و وجه اجتماع المائىة فيه فى الجوف فى هذا النوع من الاستسقاء هو ان المائىة المشروبة اذا تعذر عليها النفوذ عن الكبد الى جهة الاعضاء لسدة فى مجراها [٣٨٠] اندفعت الضرورة قاهرة من الكبد الى المجرى المتصل بسرة العليل و هو الذى كان يغتذى منه حال كونه فى جوف امه ثم ان هذا المجرى اذا امتلأ [٣٨١] بالمائىة ثم انفزر اذا طال الزمان و تخرج منه المائىة الى انفضاء الذى بين الصفاق و اجرام المعاء فيبقى المعاء كالسابحة فى الماء و عند ذلك ليس للاطباء طريق و حيلة فى اخراج المائىة عن الموضع المذكور الا - بالبزل فان الادوية المدرة و التمرغ فى الرمل و غير ذلك لا تقدر على اخراج هذه المائىة فلذلك امر الاطباء باستعمال البزل فى العلة المذكورة و وجه عمله هو ان الطبيب المباشر لمعالجته يعتبر قوة العليل فان كان فيها احتمال لاجراج المائىة فيخرج و الا يترك و لا ينبغي للجرائحى البازل لهذه المائىة ان يعتمد فى ذلك على كلام طبيب من عوام الاطباء بل على كلام طبيب من حذاق الاطباء و مهترهم فان اخبر الطبيب المذكوران قوته قوية فيبزل العليل و يخرج المائىة المجتمعة فى جوفه قليلا قليلا لما ذكرنا -

و قد ذكر جالينوس لهذا علة خاصة فى تفسير قول ابقراط من كوى او بيط من المنفخين او المستسقين - و قد ذكرنا هذا جميعه فيما تقدم و كيفية البزل هو ان العليل يجلس على كرسى او يقف على رجليه و يأمر الجرائحى خادما من خدمه يقف

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٥

خلف العليل و يكبس بيديه جوف العليل الى اسفل حتى تنحدر المائىة ثم يفتش باصابعه الثلاثة من السرة الى اسفل و يعلم بمداد ثم يأخذ مبضعا حادا قويا جيدا و يشق به الجلد ثم يسلك منه قدر اصبع ثم يثقب الصفاق بالمبضع حتى يصل الى موضع فارغ ثم يجعل فى الثقب ابوبة نحاس او فضة او اسباذرية [٣٨٢] و تترك المائىة الى حين يخرج منها مقدار ما يحتمله قوة العليل

ثم تخرج الانبوبة و يعصب الموضع و يعطى العليل ما ينعش قوته من الاغذية و الاشربة و يشم الارايح الطيبة ثم ثانى يوم يعتبر الطبيب المباشر حال القوة من النبض فان اخبر انها محتملة لاجراج المائية فاخرج منها ما يحتمله ثم ثالث يوم افعل به ذلك ثم رابع يوم الى حين تخرج المائية و ان بقى منها شىء يسير فى اسفل الجوف و تراجعت القوة فيخطط الجلد و يعصب الموضع و احتل فى اخراج ما بقى من المائية بالاندفان فى الرمل الحار و التعريق فى شمس حارة و الصبر على العطش غير انه يجب على الجرائحى ان يسأل من الطبيعى المباشر عن حال كبـد العليل و طحاله فان اخبر ان الكبـد متألمة فيقدم البزل الى الجانب الايسر من السرة و ان اخبر ان الطحال متألم فيقدم الى الجانب الايمن و ذلك ليكون الجانب المبزول بعيدا عن العضو الضعيف و ان كانا ضعيفين فليكن فى الوسط فهذا تدبير بزل الاستسقاء الزقى و الله اعلم-

### الفصل العشرون فى علاج من يولد من الاطفال و كمرته و مقعدته غير مثقوبتين

اما أمر الكمره فاعلم ان من الاطفال من يولد و ليس لكمرته ثقب او كان لها ثقب غير انه ليس هو على استقامة بل مائل الى اسفل و كل واحد منهما مضر اما ضرر الاول فظاهر من جهة حبسه للمائية و اما الثانى فمن جهة النسل فان ذلك يضره من قبل ان المنى لا يزرق فى محل الولادة على استقامة بل يكون خروجه على وراب فيبرد قبل الوصول اليه و ايضا فان صاحب ذلك لا يقدر على البول الى قدام الى [٣٨٣] حين يبرز فلذلك يجب على الجرائحى المبادرة الى علاج ذلك اما

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٦

الاول فينبغى ان يبادر بشقه من ساعته بمبضع رقيق جدا ثم يوضع فى الموضع مسمار رقيق من رصاص و يربط و يمسك فى القضيب ثلاثة ايام او اربعة ايام فمتى اراد البول فتح ذلك ثم يعاود استعمال المسمار و اما الثانى فيقوم العليل ثم يمد الجرائحى الكمره بيده اليسرى و يقطع الكمره و ليكن القطع من جميع الجهات على وراب ليقع الثقب فى الوسط و يصير رأس الاـحليل كالـكمره بمعنى ان يكون محدودا ثم يوضع انبوبة من رصاص فى الثقب و يجعل على رأس الكمره ما يقطع سيلان الدم ثم يعالج بما يلحم الموضع و لا تغفل عن الثقب لئلا ينسد بل دائما تجعل فيه الانبوبة فان افترط خروج الدم فيكوى رأس الكمره بمكاوى دقاق فان الدم ينقطع-

و اما أمر المقعدة فاعلم ان من الاطفال من يولد و مقعدته غير مثقوبة و ربما كان حدوث هذا عن قرحة لم تعالج على ما ينبغى فتلتحم المقعدة و علاج الاول هو ان الطفل متى ولد و لم يكن له ذلك فتفتح القابلة ذلك باصبعها او يأخذ الجرائحى مبضعا لطيفا و يفتح به المقعدة و يجعل فيها بعد ذلك انبوبة رصاص و يداوى بما يداوى به الجرح و كذلك يفعل بالثانى و الله اعلم-

### الفصل الحادى والعشرون فى التطهير و الاخضاء

اما التطهير فيستعمل على وجوه احدها- ان تجعل القلفة داخل المشقاـص بحيث ان تصير الكمره خارجة عن ذلك ثم تقطع بموس حاد و ثنيها- ان يجعل شىء مستدير على قدر سعة جلدة القلفة داخل القلفة و يدفع بها الكمره الى داخل و تمسك الجلدة بقوة ثم تقطع و ثالثها- ان تربط القلفة بخيط ناعم بحيث ان تجعل الكمره داخل الرباط فيدفع باليد ثم تقطع القلفة من دون الرباط و رابعها- ان يجعل داخل القلفة مروود يدفع به الكمره و يمسك طرف القلفة ثم يجعل المشقاـص على القلفة و هو ما بين الكمره و طرف المروود ثم يقطع بموس حاد الى الغاية ثم بعد هذا العمل جميعه اترك الكمره تخرج و اترك ايضا الدم

يخرج ثم ذر على الموضع

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٧

رمادا و اجوده رماد القرع اليابس او يذر على الموضع بعض الذرورات القاطعة للدم و يعصب الموضع و يترك حتى يجف ثم يدخل ثانى يوم الحمام و ينطل بماء حار حتى تخرج اللفافة ثم يعالج بعلاج الجراحات الى حين يختم على الموضع و يبرأ- و اما الخصى فاعلم ان الكلام فيه حرام من جهة الشريعة و مكروه من جهة الصناعة الطبية اما الاول فان شريعتنا لا تجوزه البتة و لا تأمر به و اما الثانى فان الصناعة المذكورة شأنها رد الابدان من الحالة الغير الطبيعية الى الحالة الطبيعية و الاختصاص بخلاف ذلك غير انه لما كانت [٣٨٤] الملوك و بالجملة اولياء الامر يطالبون ارباب هذه الصناعة بهذا الامر رأيت ان اتكلم فيه و قد يحتاج اليه على سبيل المعالجة كما يستعمل فى مداواة الجذام عند الحاجة الى الافراط و المبالغة فى ترطيب البدن-

فاقول- الاختصاص على ثلاثة انواع احدها- ان ترض الخصيتين و هو ان تدخل الحمام المخصى و يقعد فى آبن و تمرخ خصيتاه فى الماء حتى تذبل و تسترخيا ثم بعد ذلك تمرسا مرسا قويا جيدا حتى لا تبقى لهما صورة- و ثانيها- ان تمد الخصيتان بعد التمريخ بما ذكرنا و تعصرا عصرا قويا و تربطا برباط وثيق ثم يشق عليهما بالطول شقين على كل بيضة شق بآلة حادة الى حين يبلغ القطع الى صفاق الخصية فاذا برزتا الخصيتان تقطعان بالموسى و يوضع فى الموضع ما يقطع الدم ثم ما يلحم الموضع و هذا النوع من الاختصاص اجود من الاول فان الاول ربما اشتاقوا اربابه الى الجماع لانه ربما بقى شىء من جوهر الانثيين بعد الرض و ثالثها- الجم و هو اجود منهما غير انه خطر لا يعيش منه الا القليل و كيفية عمله هو ان تشد الانثيان و الاحليل فى فى الاصل شدا محكما ثم يقطع الجميع بموس حاد الى الغاية ثم تذرع على الموضع الذرورات القاطعة للدم و ربما كوى الموضع بقالب حين [٣٨٥] يداوى بعد ذلك و يجعل فى مجرى البول انبوبة نحاس او فضة لئلا يلتخم فاذا برى الموضع تشال الانبوبة و تستعمل عند ما يراد اخراج البول-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٨

## الفصل الثانى و العشرون فى احتباس البول فى المثانة و حقن المثانة بالزراعة

اما الاول فاذا احتبس البول فى المثانة لسدة عارضة فى فم المثانة المتصل باصل القضيب اما لدم جامد او لخلط غليظ او حصاة صغيرة نشبت فى هذا المجرى و لم يفد ما يستعمله الطبيعى من انواع معالجته فى ادرار البول فاستعمل حينئذ التبويل بالقثايطير [٣٨٦] و هى آلة مجوفة دقتها بقدر سعة تجويف القضيب و طولها بطول القضيب و زياده و لها فى احد طرفيها تجويف بصورة السكرجة الصغيرة حتى يتمكن من دفعها الى داخل القضيب و الآلة المذكورة تتخذ من فضة او ذهب او نحاس و اما كيفية استعمالها فهو ان يدهن بدهن بنفسج او بزبد طرى او ببياض البيض و يدخل فى تجويفها خيط مثنى يجعل الثنى من الطرف الذى يدخل فى القضيب و طرفى الخيط من الطرف الآخر من القثايطير و يجعل فى ثنية الخيط اما قطن او صوف ناعم و لا يترك من ذلك فضله خارجة الطرف بل تقص ثم تدخل الآلة المذكورة فى تجويف القضيب برفق بعد ان تنطل العانة و ما يليها بالماء الحار و تمرخ بالدهن فاذا وصلت الآلة الى اصل القضيب رفع القضيب الى فوق الى جهة السرة و دفعت الآلة عند ذلك ثم بعد ذلك تحدر به الى اسفل مع دفع الآلة برفق فاذا احس العليل بدخول الآلة فى فراغ فقد دخلت المثانة و عند ذلك تجذب الخيط فيخرج القطن او الصوف و يتبعه البول لضرورة الخلاء فاذا انقطع و لم يخرج بقدر الحاجة اخرجت الآلة و استعمل على الصورة المذكورة مرة ثانية ثم ثالثة الى حين يفرغ البول بحسب الامكان-

و اما حقن المثانة بالزراعة فيستعمل اذا استمر حرقان البول لقرحة حاصله فى المثانة او لمواد حادة جدا تميل اليها فتحوذها و

تنكيها و لم يفد فى ذلك المداواة بالادوية المشروبة ففى مثل هذه الصورة تزرق الادوية المسكنة لما ذكرنا من القضيب  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٠٩

و كيفية عمله ان تتخذ الآلة مجوفة سعتها شىء يدخل فيه الابهام و تتخذ انبوبة اخرى ثخانتها بقدر سعة تجويف القضيب و تتخذ  
للآلة الواسعة مدفعا ثخانتها على قدر سعته بالسواء و لتكن هذه الآلة من عاج و هو اوجود جميع الجواهر و عند الحاجة تدهن  
الانبوبة الدقيقة بما تدهن به القاطاير و يدخل فى القضيب برفق و يرفع برفق القضيب كما ذكرنا و كذلك تنزل به الى اسفل ثم  
تملا تجويف الانبوبة الواسعة مما يستعمل لاجل تسكين الحرقان و يدفع بالمدفع فان الاجسام الرطبة التى فى الانبوبة الكبيرة  
تصير جميعها الى الانبوبة الدقيقة الداخلة فى القضيب ثم فى تجويف المثانة-

### الفصل الثالث والعشرون فى اخراج الحصى

الحصاة المانعة لخروج البول على واجبه حصاة الكلى و المثانة و المنتفع بالشق فى العلاج حصاة المثانة فقط و اعلم ان هذا  
العلاج فى الصبيان اسهل منه فى الشبان و ذلك لوجوه ثلاثة احدها- لرطوبة امزجتهم و الاعضاء متى كانت كذلك كانت  
سهولة القبول للفصل و الوصل و ثانيها- قوة القوة الطبيعية فى ابدانهم و هذه القوى هى المتولىة لتدبير الاعضاء فى الاغذاء و  
النماء و توليد المثل و ثالثها- قوة الحرارة الغريزية فى ابدانهم و هذه الكيفية هى آله القوى فى افعالها و الآلة متى كانت قوية  
تمكن الفاعل من فعله و يفهم من هذا ان هذا العلاج فى المشائخ عسر جدا و فى الشبان متوسط ثم حصى [٣٨٧] المثانة تارة  
تكون كبيرة و تارة تكون صغيرة و العلاج المذكور فى الكبيرة اسهل و اهن و ذلك لوجوه ثلاثة احدها- ان الكبيرة ما تنزل فى  
مجرى القضيب و تقف فيه بخلاف الصغيرة بل هى حاصلة ابداء فى تجويف المثانة و ثانيها- ان الكبيرة يدركها الحس ابلغ من  
ادراكه للصغيرة و ثالثها- ان الكبيرة اصحابها قد اعتادوا آلاما و اوجاعا قوية فيسهل عليهم العلاج بالشق-  
و حصاة المثانة متى كانت عروضا للمراة كان علاجها بالشق اسرا جدا و ذلك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٠

لوجوه خمسة- احدها ربما كانت المراة بكرا فلا يتها ادخال الاصبع فى الفرج لاجل التفتيش على الحصاة و ثانيها- لقله اقدام  
المراة على المعالجة المذكورة و احتمالها لألم الشق و ثالثها- قل ما نجد امراة تبيح نفسها للجرائحى للمعالجة المذكورة فان  
الحياء غالب عليهن و رابعها- لبعده موضع الحصى فيهن يحتاجون الى شق عميق و فى ذلك خطر و خامسها- ربما كانت حبل  
فيؤذى الحنين الشق- اذا عرفت هذا فنقول يجب او لا- قبل الشروع فى العمل ان يحقن العليل بحيث ان تنقى امعاؤه من جميع ما  
فيها ثم بعد هذا تأمر العليل ان يشب من مكان مرتفع الى اسفل مرات او يرقص او تأمر بعض الخدم ان يمسك بابطى العليل و  
ينفضه الى اسفل مرارا كل هذا حتى ينزل الحصى الى اسفل الى عنق المثانة ثم يجلس العليل بين يديك منتصبا يداه بين فخذه  
لتصير المثانة كلها مائلة الى اسفل ثم بعد هذا تفتش على الحصى و يمر الجرائحى بيده عليها و يمسح الى اسفل و مع ذلك  
يدخل الجرائحى اصبعه السبابة فى مقعدته مدهونة بدهن بنفسج فى دبر العليل ان كان صبيا و ان كان كهلا او شابا فيدخل  
اصبعه الوسطى و يفتش عليها فاذا وقع الحس عليها يدفع الى اسفل الى عنق المثانة و يكبس عليها بالاصبع و يدفع ثم تأمر خادما  
آخر يشيل الانثيين عن الموضع الذى يقع فيه الشق ثم تأخذ الموضع و تشق فيما بين المقعدة و الانثيين لا فى الوسط بل مائلا الى  
الجانب الايسر قليلا و ليكن الشق مور باليعد عن اصل القضيب و ليكن ايضا واسعا من خارج و من داخل ضيقا و الاصبع التى  
فى المقعدة لا تتغير اصلا فى وقت الشق و فى مثل هذا الوقت ربما وقعت الحصى عند الشق بضغط الاصبع لها فان كان للحصى  
زوائد و حروف تمنعها من الخروج فوسع فى الشق قليلا فان كانت الحصى بعيدة عن الشق فادخل الحقب المرودى و امسك به

الحصى و اخرجها فان لم تخرج بهذا فوسع الشق فان كانت الحصى اكثر من واحدة اخرج واحدة فان كانت كبيرة جدا و احتجت ان تشق شقا واسعا فادخل الكلبتين و تكون خشنة الاطراف لطيفة جدا و تمسك بها الحصى و تكبس عليها تتفتت و تخرج قطعة بعد قطعة فان هذا اجود من

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢١١

توسيع الشق لان فى ذلك اهلاك العليل و ان برئ حصل تقطير من البول مدة عمره لان الجرح لا يلتحم التحاما جيدا فان افراط سيلان الدم و منعك من العمل فذر على الموضع زاجا مسحوقا سحقانا عما فان خرجت الحصى فذر على الجرح كندرا و دم اخوين و صبرا و زرورد و زاجا اجزاء متساوية مسحوة سحقانا عما او تذر عليه الذرور الاصفر ثم تضع فوق الذرور الرفائد تعصب الموضع و تترك ثلاثة ايام و تأمر العليل ان يستلقى على ظهره و تبل الرفائد بدهن ورد ثم فى اليوم الثالث تحل الرباط و تجعل عليه المرهم الاسود و تربطه و تجمع الفخذين بعضها الى بعض و تربط لتثبت الادوية التى توضع على الموضع فان حصل هناك حرارة فاجعل على الموضع ما يسكن الحرارة و قد عرفته فان كانت الحصى صغيرة و وقعت فى مجرى القضيب و لم تخرج بالبول فاربط القضيب فى موضعين احدهما فوق الحصى و الآخر تحتها و شق عليها و اخرجها ثم ضع على الموضع ما يلحم و عصبه و ينبغى عند الربط من الجانبين ان تمد الجلد الى فوق و الى اسفل و الفائدة من الربط اما الفوقانى فهو ان يمنع الحصى من الرجوع الى المثانة و التحتانى ان يرجع الجلد الى موضعه بعد حل الربط فيسد الجرح و يعين على التحامه فان كانت الحصى فى مثانة امرأة فقد علمت ان معالجتها عسرة جدا فان اردت العمل فى اخراجها فاطلب قابله خبيرة عاقله و أمرها ان تصنع جميع ما تأمرها و هو ان تدخل اصبعها فى المقعدة ان كانت بكرا و ان لم تكن بكرا ففى الفرج و تفتش بها على الحصى و تدفع بها الى عنق المثانة و بالجملة كما ذكرنا فى الرجال و نستعمل القاطعات للدم و التعصيب و جمع الفخذين و بالجملة جميع ما ذكرنا فى مداواة الذكر و الله اعلم-

## الفصل الرابع و العشرون فى مداواة القرو [٣٨٨] بانواعه

و هى خمسة- مائى و لحمى و معائى و ريحى و ما معه الدوالى، اما المائى فهو اجتماع رطوبة مائية اما فى كيس الانثيين بينه و بين الصفاق المحيط بالبيضتين و اما فى نفس الصفاق و قد يتولد فى غشاء خاص بها تكونه الطبيعة و سببه ضعف الانثيين عن العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٢

احاله ما يرد عليهما من الدم اما لضربه او لسقطه او لغير ذلك و هذه المائى الوان كثيرة فان منها مائلة الى الصفرة و منها ما لونها مائل الى الحمرة و منها ما لونها مائل الى السواد و علامة اجتماع المائى فى كيس الانثيين استدارة شكل الورم و اختفاء الخصية فان الرطوبة تكون محيطة بها من جميع جهاتها و علامة حصول الرطوبة فى الصفاق المحيط بالخصية لين الخصية و ظهورها تحت الحس-

و علامة الحاصلة فى غشاء خاص ظهور شىء مستدير غير الخصية و الطريق فى علاج الجميع بالحديد هو ان يفصد العليل اولاً و يخرج له من الدم مقدار الحاجة و احتمال القوة ثم يؤمر بالنوم على ظهره على شىء مرتفع و يضع تحت انثيه [٣٨٩] خرقة كثيرة او اسفنجة كبيرة الى الغاية و يقعد الجرائحى عن يساره و يأمر خاد ما يقعد عن يمينه و يرفع القضيب و الانثيين الى جهة البطن ثم يأخذ مبضعا عريضا يشق به جلدة الانثيين فى الوسط بالطول الى قريب من العانة و يكون الشق موازيا [٣٩٠] للقرو الذى فى وسط الانثيين و يخرج جميع الماء و يفرق بين شفتى الشق بصنارات فاذا فرغ خيط الجلد و ذر على الخياطة بعض القاطعات للدم و ان كانت المائى فى الصفاق فيعمق الشق و يفتح بصنارات ثم يعالج بما ذكرنا و كذلك [٣٩١] ان كان اجتماع المائى فى كيس

خاص -

و اما اللحمى فهو ان ينبت لحم فى الاجسام المحيطة بالانثيين و يكون الورم فى هذه الحال جاسيا و ربما كان متحجرا و تتبعه اوجاع رديئة فاذا اريد علاجه بالحديد و كانت اطباء اليونان يمنعون من هذه المعالجة خوفا من هلاك العليل و اما الحدث منهم فانهم يعالجون هذه العلة على هذه الصورة- و هو ان ينام العليل على ظهره ثم يشق الجلد المحيط بالخصيتين فى موضع الدرز الوسط على ما وصفنا الى ان يصل الى الصفاق الذى بين الخصيتين فان كان تولد اللحم على شىء من الانثيين فيشق الصفاق المحيط بهما و يقطع اللحم النابت جميعه ثم ذر على الموضع بعض الذرورات القاطعة للدم ثم عالجه بعلاج القروح-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٣

و اما المعائى فحدوثة اما من شق فى الصفاق الممتد على البطن الى نحو الانثيين و اما من امتداد هذا الغشاء و كل ذلك اما لضربة تقع على الجوف و اما من وثبة او قفزة او صيحة او رفع شىء ثقيل او استيلاء رطوبة مزلة على الموضع المذكور و الفرق بين الحادث عن الشق و عن التمديد لاستيلاء الرطوبة ان الاول يحدث دفعة و الثانى قليلا قليلا فاذا حصل ما ذكرنا انحدر شىء من المعاء السفلى الى كيس الانثيين و ربما انحدر مع ذلك شىء من الثرب و عند ذلك ينحدر شىء من الزبل و يحتبس فى الكيس المذكور و يعرض من ذلك آلام عظيمة و علاج ذلك بالحديد فيه خطر عظيم و مع ذلك فهو لا يستعمل الا فى الحادث عن التمديد-

و كيفية عمله ان تأمر العليل ان يستلقى على ظهره بعد ان تأمره ان يرد امعاء بيده الى داخل ثم يرفع ساقيه و تأمر بعض الخدم ان يمد الجلد الذى على الاربية الى فوق و يشقه بالعرض و من الناس من يشقه قائما اى طوالا ثم تأمر ايضا من يجعل فى شفتى الجرح من كل جانب صنارات و يفتح الشق بها و يكون مقدار الفتح بقدر ما تخرج البيضة منه ثم يسلخ الصفاق الى تحت جلدة البيضة فاذا انكشف الصفاق الابيض الصلب من كل ناحية ادخل اصبعك (جلدة- [٣٩٢]) السبابة فيما بين الصفاق الابيض الذى تحت البيضة و بين الصفاق الثانى و تكشط بها الالتصاق الذى من خلف البيضة ثم ادخل السبابة من اليد اليمنى الى داخل جلدة الخصى و مع هذا تمد الصفاق الى فوق باليد اليسرى و ترفع له البيضة مع الصفاق الى ناحية الشق و تأمر الخادم ان يمد البيضة الى فوق و تكشط بها الالتصاق الذى من خلف [٣٩٣] البيضة كشطا جيدا و تفتش بالاصابع لئلا يكون هناك شىء من المعاء الملتوى مع الصفاق الابيض فان اصبحت منه شيئا فادفعه الى البطن الاسفل ثم تأخذ ابرة فيها خيط غليظ مشى بطاقيين و تدخلها عند آخر الصفاق الذى يلي الشق ثم تقطع اطراف انشاء الخيط حتى تصير اربعة خيوط و تربط كل طرف بالطرف الذى يقابل رفيقه حتى يصير الربط بصورة الصليب ثم تربط رباطا آخر بعده عنه بقدر اصبعين ثم بعد

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٤

هذا اترك من الصفاق قدر اصبعين و تقطع الباقي كله على استدارة ثم تشق اسفل جلدة الخصية ليسيل منه الدم كما وصفنا ثم استعمل الصوف المغموس فى الزيت و تضعه فى الجرح ثم استعمل الرباط من فوق كما وصفنا فى علاج القر و المائى- و اما الذى معه الدوالى و الدالية ورم ملتو بعض الالتواء يشبه العنقود مع استرخاء الانثيين و يعسر على العليل الحركة و علاجه ان يجلس العليل على كرسى مرتفع بحيث ان تبقى الانثيان معلقة الى اسفل ثم تمسك جلدة الخصى باصبعك مع الاوعية التى هى قريبة من القضيب او تأمر خادما يمسكها و يمدّها الى اسفل مدا شديدا ثم تشق بمبضع عريض حاد شقا قويا ثم تغرز فيها صنارات و تسلخ الاجسام التى تحت الجلد حتى تنكشف الاوعية ثم تسل الشريانات من كل جهة كما تسلمها من الصدغين فى الصداغ الدائم على ما عرفت ثم تغرز فيها ابرة فى اول الموضع الذى عرضت فيه الدالية ثم فى آخره ثم تشق فى الوسط و تخرج الدم الذى اجتمع فيها ثم تعالج بعلاج الجراحات التى تريدان تتولد فيها مدة لتسقط الاوعية التى تغذوها و الله اعلم-



## الفصل الخامس والعشرون في علاج استرخاء جلد الخصية والبظر الزائد

اما جلد الخصية فانها تسترخي في بعض من الناس من غير ان تسترخي الخصية و غشاؤها و هي علة تستقيح فاذا اريد علاجها فنوم العليل على ظهره بعد ان يمرخ الجلد او ينطل بماء حار حتى يكمل استرخاؤه ثم تجمع الجلد الفاضل عن الواجب يمد باليد و يقطع بمقراض و يخيظ بخيط ابريسم ثم تذر عليه الذرور الاصفر ثم تعالجه بما يلحم-

و اما البظر فاعلم ان هذا العضو قد يطول في بعض النساء و يخرج الى خارج و يمنع من الجماع و في مثل هذه الصورة الواجب ان يمسك بصنارة او بيد القابلة و يقطع الزائد منه و ينبغي ان لا يمعن [٣٩٤] في قطع اصله الغليظ لئلا يعرض منه نزف دم ثم يعالج ذلك بما ذكرنا-

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٥

و اعلم ان الرحم قد نبت فيه لحم حتى يملأه و ربما خرج الى خارج على مثل الذنب و عند ذلك ينبغي ان يقطع كما يقطع البظر و يعالج بعد ذلك بما عولج به و ينبغي ان لا تعمل هذه الاعمال الا بعد تنقية البدن و نقص مادته بالفصد و اما بالدواء المسهل حسب الحاجة و الله اعلم-

## الفصل السادس والعشرون في علاج الخنثى

هذه العلة قبيحة طبيعية اى حادثه من مبدأ الخلقة و هي اربعة انواع ثلاثة خاصة بالرجال و واحد بالنساء واحد الثلاثة- شىء يظهر فوق العانة يشبه بالرحم عليه شعر ليس هو بنافذ و ثانيها- ان يكون كذلك و موضعه بين الخصيتين و ثالثها- ان يكون بين الخصيتين ايضا غير انه قد يكون نافذ او يخرج منه البول- و اما الخاص بالنساء فهو ان يكون فوق الفرج في وسط العانة و صورته ثلاثة اجسام ناتيئة واحد في الوسط طويل شبيه بالقضيب و اثنان شبيهان بالخصيتين و هذه الانواع يمكن معالجتها بالحديد الا النوع الخارج منه البول فانه لا يمكن معالجته بذلك البتة و كيفية معالجة الانواع المذكورة هو ان تقطع بآلة حادة حتى يخفى اثرها ثم تعالج بما تعالج به الجراحات حتى تبرأ ان شاء الله تعالى-

## الفصل السابع والعشرون في علاج الرتقاء

هو ان لا يكون فرج المرأة مثقوبا و ان كان فيكون فيه [٣٩٥] ضيق ثم كل واحد منهما على نوعين طبعي و عارض و العارض اما لقرحة يلتصق فيها شفتا العضو و يحصل ما ذكرناه و اما للحم نابت و اما لصفاق قد انتسج اما رقيق و اما كثيف و هذه العلة تارة تكون ظاهرة و تارة تكون خفية و هي علة رديئة تمنع من الجماع و من الحمل و من الولادة ان حصل الحمل و عند ذلك يموت المحمول و الحامل و ربما منعت من خروج دم الحيض و في مثل هذه الصورة تعرض للجارية عند مجيئ

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٦

حيضها او جاع شديدة و آلام قوية و يسود لونها و ربما اختنقت و هلكت اذ لم يبادر و يخرج بالفصد حسب الحاجة- و الطريق في معالجة هذه العلة هو ان يطلب الطبيب قابله فطنة ذكية خبيرة و يأمرها بما يروم من المعالجة فان لم يتفق هذا فيطلب جراحيا خبيرا عفيفا مشهورا بالسيرة الحسنة و يأمره بالمعالجة و صورتها هو ان تجلس المرأة على كرسى و يشد ظهرها على شىء و يجمع ساقها الى فخذها و المجموع الى جنبها مع تبعيد بين الفخذين تفعل ذلك امرأة قوية تمسكها من خلف ظهرها حتى ينفتح الفرج و يظهر جميعه و يتمكن المعالج الى المعالجة من ذلك ثم تتقدم القابلة او الجراحى المذكور و ينظر الى

الفرج فى موضع مضى فان كان الالتصاق ظاهر اللبس او الغشاء كان رقيقا فيدخل المعالج ابهام يديه فى الجانبين و يمد مدا بالغا حتى ينفتح الموضع ثم يأخذ صوفه ناعمه جدا مبلوله بزيت و تجعل على الموضع و تغير كل يوم فان كان الصفاق غليظا و لم يمكن شقه بما ذكرنا فيشق بمبضع غليظ عريض شبيه بورق الآس ثم اجعل فى الموضع الصوفه كما ذكرنا و ان كان سببه لحما نابتا فيجذب بصنانير و يقطع و يجعل على الموضع ما يقطع الدم و ان كانت هذه باطنه فيدخل الجرائحى او القابله يدها داخل الفرج و يفعل ما ذكرنا فيما اذا كان السبب ظاهر اللبس -

## الفصل الثامن والعشرون فى اخراج الجنين الميت

اما تدبير اخراج الجنين الحى فالى الطبائعى و اما الميت فهو ان الجنين اذا مات و يعرف هذا بخروج دم صديدى من الرحم و ببطلان حركه الجنين و نهوضه فاذا حصل ذلك فينبغى للجرائحى ان يسأل الطبيب المباشر عن قوة المرأة فان كانت قويه مستقلة بعمل الحديد فى اخراج الجنين فليقدم على العمل و ان كانت ضعيفه خفيه الصوت عند ما نودى لها و يعثرها غشى و استرسال و النبض ضعيف فايك و معالجتها بالحديد فانها اذا هلكت نسب ذلك الى المعالجه و ان كانت قوتها قويه و شهوتها للغذاء ناهضه و حركتها قويه و نبضها ظاهر الحركه مستويها فبادر

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢١٧

الى علاجها لئلا يطول احتباس الجنين الميت فى جوفها و تصل اذيه دمه الصديدى الى قلبها فيؤذيها-

و كيفيه العمل هو ان تعطى المرأة اولا امراق الفراريج الساذجه او شراب تفاح و نينوفر ثم بعد ذلك تستلقى على ظهرها على كرسى و يمال برأسها الى خلف و يرفع بساقيها الى فوق و يؤمر بعض النساء ان يمسك صدرها و رأسها لئلا تضطرب عند العلاج ثم بعد ذلك يعرق الرحم بدهن بنفسج و تختار قابله بالصفه المذكوره او جرائحى ايضا بالصفه المذكوره و يدهن يده اليسرى بالدهن المذكور و يضم اصابعه الاربعه بعضها الى بعض و تدخل فى الرحم و يوسع بها جوانب الرحم حتى يتسع المكان لخروج الجنين ثم يجس بيده اعضاء الجنين اى شىء اقرب الى فم الرحم فان كان الرأس فتدخل القابله او الجرائحى المذكور الصناره بين اصابعها و تغرزها فى عينه او فى قفاه ثم اخرى فى عينه الاخرى ثم اخرى فى حنكه و كذلك تحت لحييه ثم يجذب الى خارج و يعرق الرحم كل ساعه بالدهن المذكور و ليكن مفترا او تدخل القابله كفها بينه و بين الرحم ليتسع المكان عليه و ليكن جذبه فى حال خروجه يمينا و شمالا كما يفعل بالضررس عند قلعه فاذا خرج رأسه تعلق الصنانير التى فى عينه فى ترقوته و يجذب كما ذكرنا ثم تعلق فى صدره و يجذب كما ذكرنا و يفعل به ما ذكرناه ثم يجذب ثم تعلق فى اسفل الاضلاع ثم فى العانه و يخرج الى خارج فان رأيت رأس الجنين قد اجتمع فيه ماء كثير و كبر و تعذر خروجه من الرحم فتدخل القابله فيما بين اصابعها بمبضع او سكين شوكى و تشق بها الرأس ليخرج ما فيه من الماء ثم يجذب كما ذكرنا فان كان كبيرا فى الاصل فتدخل السكين المذكور و تقطعه ثم تخرجه قطعته بيدها او بالكلبتين ثم بعد ذلك يخرج كما ذكرنا فان خرجت يده اولا او يدها فيجذب بذلك بعد ان يعرق بالدهن المذكور و تجعل عليها عند الجذب بها خرقة كتان ثم بعد ذلك يقطع بسكين اما من المرفق او من الكتف ثم تعلق فيه الصنارات و يخرج فان كان فى صدره ورم او انتفاخ او اجتمع فيه ماء فيشق بما ذكرنا ثم يخرج بعد ذلك و ان كان صدره عظيما فيقطع

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢١٨

بالسكين المذكور و يخرج قطعاً قطعاً بالكلبتين و ان خرجت رجله اولا فتجذب برفق ثم تقطع من نهايتها ثم يحتال فى اخراج الاخرى ثم تعلق الصنانير فى عظم عاتته و فى الورك و يجذب على ما ذكرنا بعد استعمال دهن البنفسج فان كان الجوف منتفخا



او حصل فيه ورم فينبغي ان يشق بالسكين المذكور ليخرج ما فيه و يضمر فان كان خروج الجنين على جنب و امكن تسويته ليتهيأ للخروج فيفعل ذلك و ان لم يمكن فيقطع قطعاً و يخرج بالصنانير فان حصل في فم الرحم ورم و انضم بسبب ذلك و منع ذلك القابلة من ادخال يدها فيعرق الفرج بالدهن المذكور و ينطل الموضع بماء قد طبخ فيه بزر خبازي و بزر خطمي و زهر بنفسج ثم تحتال في ادخال يدها فاذا خرج الجنين و المشيمة فتعطي المرأة ما يقوى قوتها بعد ذلك و يداوى الرحم بما يداوى به الورم الحار الحاصل فيه فان حصل هناك نزف دم فيداوى بما يقطع النزف و قد عرفته و الله اعلم-

## الفصل التاسع و العشرون في اخراج المشيمة

اذا احتبست المشيمة بعد خروج الجنين فينبغي ان تجعل في منخري المرأة دواء معطسا مثل الكندس و تمسك مع ذلك المنخريين و الفم يفعل ذلك مرات فان لم تخرج بهذا فيؤخذ فوتنج و سداب و شبت و بابونج و اكليل الملك و شيخ و قنطاريون اجزاء متساوية تطبخ طبخاً جيداً و تجعل في قدر و على ذلك القدر قمع و طرفه داخل الفرج ساعات جيدة ثم بعد ذلك تعطى الدواء المعطس على الصورة المذكورة و ان كان قد خرج بعضها فتمسكها و تجذبها برفق او تجعلها بين فخذ المرأة و جوفها و تمسكها بذلك ثم تعطى دواء معطسا فان لم تخرج بذلك و كان قد التفت و صارت كالكرة في بعض جوانب الرحم فبعد ذلك تدهن القابلة يدها بدهن بنفسج او شيرج مفتر على النار و تدخلها في الرحم و تفتش بها على المشيمة و تمسك و تجذب برفق يمنة و يسرة فان رأيتها شديدة العلاقة بالرحم فاتركها ساعة ثم ادهن موضع ارتباطها بدهن بنفسج ثم تجذب برفق فانها تتخلص و تخرج فان

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢١٩

لم تخرج بهذا فاتركها و لا تخف من احتباسها فانها تعفن في الآخر و تخرج غير انه في مثل هذا الوقت اعط المرأة ما يقوى قلبها من الاشربة و المفرحات ليندفع ضرر البخار المتصاعد منها الى جهة القلب عنه و شمها الارياح الطيبة و غذاها بالاغذية الصالحة المقوية لفم معدتها و الله اعلم-

## الفصل الثلاثون في خزم البواسير و قطعها و علاج شقاق المقعدة و انفتاح افواه العروق

اما البواسير فهي زيادات تنبت حول المقعدة او داخلها لمواد سوداوية تنصب اليها و عند هذا اذا اريد معالجتها بالحديد فالواجب ان تجفف مواد البدن اما بالفصد او باستعمال ما يخرجها من المسهلات ثم بعد ذلك يستعمل العلاج و هو على ثلاثة انواع الخزم و الشد و القطع-

اما الخزم فهو ان تأخذ ابرة و تجعل في خرمها خيط ابريسم مفتول فتلا جيداً و تدخل البرة داخل الباسورة في اصلها ثم تدبر الخيط على اصلها و تربطه ربطاً وثيقاً و من الناس من يلف الخيط على اصل الباسورة تحت البرة و هي معرضة فيها و يلف الخيط ثلاث اربع طاقات و يشد بعد ذلك-

و اما الشد فهو ان تشد الباسورة عند اصلها شدا معتدلاً ثم يربط الخيط بنا شوطاً و يترك يوماً و ليلة ثم يحل الشد و يربط اقوى من ذلك و يترك يوماً و ليلة ثم كذلك في اليوم الآخر الى حين تسقط الباسورة-

و اما القطع فهو ان تعلق فيها الصنارة او ظفر طويل او تمسك بخرقة خشنة و تجذب برفق ثم تقطع من اصلها بمقراض بعد ان ينوم العليل على ظهره في موضع مضى و يرفع الى فوق ثم بعد ذلك يذر على الموضع هذا الذرور-

و صفته- طين ارمنى و كهرباء و بسد و قرن ايل محرق و قرطاس محرق و بردى محرق اجزاء متساوية تسحق هذه و تجعل على الموضوع و تكبس و يربط الموضوع ربطا محكما هذا جميعه ان كانت ظاهرة و ان كانت باطنه فتعلق عليها المحاجم و تمص حتى تخرج المقعدة و تظهر البواسير او يجعل على المقعدة القدح و داخله قطن

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٠

منفوش و يوقد فى القطن نار فان المقعدة تخرج و تظهر البواسير و مع هذا جميعه اذا عالجت البواسير بما ذكرنا فاترك منها واحدة او ثنتين فانه يحدث من قطعها كلها احد امرين اما استسقاء اوسل كما قال ابقراط فى سادسة الفصول من عولج من به بواسير ثم لم يترك منها واحدة فلا بد ان يحدث به استسقاء او سل و ذلك لان مادة البواسير مادة رديئة جدا فاذا احتبست رجعت القهقرى الى الكبد فآذنتها و غمرت حرارتها و اضعفت قوتها و كل ذلك سبب للاستسقاء لا سيما اللحمى فان قويت الكبد على دفع هذه المادة و مالت الى اقبل المواضع لها و ذلك هو الرئة فانها لدوام حركتها و سخافه جرمها قابله لذلك-

و اما الشقاق فعلاجه اولاً بالشحوم المليئة كشحم الدجاج و البط و دهن الالية و الزبد الطرى يضاف اليه دهن بنفسج و قليل شمع ابيض و مر العليل باستعمال مليات الطبع و امنه من طول المقام فى الحمام و الحركة المفرطة و التعريق فى الشمس و كثرة الصوم فان هذه كلها توقف الطبع و ذلك من اضر الاشياء لصاحب العلة المذكورة فان لم يسكن بهذا فحك حول المقعدة بالمجس حكا قويا حتى يدمى ثم يعالج بما تعالج به الجراحات و مع ذلك فأمره بما يلين الطبع و امنه مما يمسه-

و اما انفتاح العروق فمتى لم يفرط الدم الخارج منها فلا تتعرض لقطع ما يسيل منها البتة و ان افراط و مال لون البدن الى الصفرة و تهبجت الاطراف فاقطعه و هو ان يعطى العليل رب الانجبار و شراب عصا الراعى و غذاؤه لحم لطيف بحب رمان مسلوقة و لا تتعرض لمسك الطبيعة اصلا ثم بعد هذا ضع على المقعدة الذرورات القاطعة للدم-

و صفته- دم اخوين و شب و قرض و عقص اخضر اللون اجزاء متساوية تسحق هذه و تنخل بحريز و تستعمل -

آخر- ماق عصارة [٣٩٦] و اقماع الرمان و جفت البلوط و طين ارمنى اجزاء متساوية يفعل به كالاول و يستعمل -

آخر- قرن ايل محرق و ودع محرق و قرطاس محرق و بردى محرق و بسد و ورق

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢١

آس (اجزاء متساوية مسحوقة منخولة و يستعمل كالاول-

آخر- مرجان-[٣٩٧] و كهرباً و زرورد باقماعه و عذبة و حضبض و جلنار اجزاء متساوية يعمل به كالاول فاذا انقطع الدم مر العليل باخراج الدم بالفصد فى بعض الاوقات لا بالحجامة-

## الفصل الحادى و الثلاثون فى علاج الاصابع الزائدة و الملتصقة

اما الاصابع الزائدة فربما كانت لحمه كلها و ربما كانت عصبه و ربما كانت فيها سلاميات و اظفار و ربما كانت خالية من الاظفار ثم هذه ربما تحركت و ربما لم تتحرك فما كان من هذه لحميا او عصبيا فعلاجه بالحديد سهل و هو ان تقطع بحيث ان يخفى اثرها و يوضع على الموضوع قاطعات الدم و يعالج بما يلحم فان لم ينقطع الدم فيعالج بالكى و ما كان منها لها سلاميات و هى متحركة فتقطع من المفصل و تعالج بما ذكرنا و ما كانت غير متحركة فعلاجها عسر و هو ان يقطع اللحم الذى عليها ثم ينشر العظم بمنشار حاد جدا ثم يعالج بما ذكرنا-

و اما الالتصاق فتارة يكون ولاديا و تارة يكون حادثا اما لقرحه و اما لجرح و اما لحرق نار و فى مثل هذه الصور يشق الالتصاق و يجعل بين الاصابع خرق مبلولة بدهن ورد لثلا تلتصق فان افراط خروج الدم فيوضع على الموضوع قاطعات الدم و قد عرفتها-

## الفصل الثاني و الثلاثون في علاج ظفرة الاظفار و برصها

اما ظفرة الظفر و هي لحم نابت كثير يغطي الظفر و ذلك اما في اظافر الرجل او في اظافر اليد اما عروضة في اظافر الرجل فمن عثره او ضربته او جرح فينبت هناك لحم اما لاهمال المعالجة و اما لسوء معالجة الجرائحي و اما عروضة في الايدي فاما من جرح او من داخس و اذا استمر هذا المرض افسد الظفر و ربما افسد

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٢

العظم و تنفصل منه رائحة منتنة جدا و علاج هذا جميعه بالقطع ثم بالكي بعد ذلك- و اما البرص فاذا حصل للظفر فالواجب ان يبادر الجرائحي و يشق الظفر من اسفل الى فوق لا من فوق الى اسفل فانه متى فعل هذا نبت تحت الظفر لحم فيما بين الشق و حصل منه اوجاع شديدة ثم المرض المعروف بالظفرة و هو ما ذكرناه و ذلك لان اللحم الذي تحت الظفر في طرف الاصبع ينبت و يحصل منه ما ذكرناه و مع ذلك يجب ان لا يعمق بالشق بحيث ان يصل الى اللحم فانه متى كان كذلك نبت اللحم فاذا شق الظفر يعصر من الجانبين و يدهن الموضع بدهن ورد و يعصب ثم في اليوم الثالث يكشف الموضع و يعصر ليخرج ما اجتمع من الرطوبات تحت الظفر ثم بعد ذلك ضمد الظفر بالمرخيات المحللة مثل ان يتخذ ضماد من بزر كتان و بزر خطمي و خبازي و زهر بنفسج و اكليل الملك تسحق هذه و تعجن بماء كسفرة خضراء و يضمده به الظفر مرارا فانه ينقلع ثم ينبت عوضه ظفر آخر و الله اعلم-

## الفصل الثالث و الثلاثون في علاج علة البقر

هذا مرض قد ذكره الزهراوى في كتابه و ان كنا لم نعرفه في بلادنا و لا ذكره غيره من الاطباء و هو دودة صغيرة واحدة تتولد تحت الجلد و فوق اللحم و تدب في الجسم كله صاعدا و هابطا تتبين للحس عند ديبها من عضو الى عضو و ربما خرقت موضعا من الجلد و خرجت منه و تكونها من عفونة المواد كما يتكون الدود في المعاء و من اذيتها انها اذا دبت ربما ارتفعت الى الرأس و بلغت الى العينين و خرقتهما و خرجت منهما و يعرض من ذلك العمى فاذا اردت علاجها و اخراجها عن البدن اربط فوق ديبها و تحته ربطا وثيقا و شق عليها و اخرجها فان غاصت في اللحم و لم تجدها فاكو الموضع بالنار حتى تحرقها فان رأيتها قد صعدت الى الرأس شد الجبين و افعل بها ما ذكرناه من الشق و ينبغي ان يتعاهد العليل و لمن يعتاد بحدوث هذا المرض بتنقية البدن مما فيه من المواد الرديئة و اصلاح غذائه و ملازمة الحمام و التعريق بالحركة و الله اعلم-

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٣

## الفصل الرابع و الثلاثون في علاج المرض المعروف بالناقر

هذا المرض ايضا ذكره الزهراوى و ذكر انه شاهده في امرأة من اهل البادية و اما نحن فما نعرف هذا المرض في بلادنا و لا ذكره غيره من الاطباء و صورته هو ان يتولد في بعض الاعضاء نفخة ثم انها تسرى من عضو الى عضو و يكون سريانها بسرعة الى الغاية قال كأنها زئبق اذا سال من موضع الى موضع و الطريق في علاج هذا هو ان تحقق موضعه تحقيقا جيدا و تشد فوقه و تحته شدا قويا ثم يكوى او يعلق عليه المحاجم بالنار و ان لم يتحقق موضعه فيعطى صاحبه ما ينضج المواد البلغمية ثم ما يستقرغها من الحبوب القوية و قد عرفتها ثم المعاجين المسخنة مرات ثم ملازمة الحمام و ليكن التعريق فيه اكثر من الاستحمام ثم الحركة الى حين يعرق البدن ثم اصلاح الغذاء و هو استعمال ما يسخن و يحلل الرياح و يتجنب الفواكه و اللبن و ما يعمل منه

## المقالة العشرون في الانقرا بادين

### اشارة

و تنقسم الى احد عشر فصلا، الفصل الاول في بيان الحاجة الى تركيب الادوية الفصل الثاني في العلة في اختلاف مقادير المركبات، الفصل الثالث في ذكر امور يحتاج في معرفتها قبل ايجاد المركبات و بعده، الفصل الرابع في ذكر اصطلاح الاطباء في الاوزان و الاكيال، الفصل الخامس في الادهان، الفصل السادس في المراهم، الفصل السابع في الذرورات، الفصل الثامن في السنونات، الفصل التاسع في الضمادات، الفصل العاشر في الغمر، الفصل الحادي عشر في الاشربة-

### الفصل الاول في بيان الحاجة الى تركيب الادوية

اعلم ان فرق الطب ثلاثة فرق- احدها فرقة اصحاب التجربة و هي القديمة- و ثانيها

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٤

فرقة اصحاب القياس و هي بعدها- و ثالثها فرقة اصحاب الحيل و هي بعدها و بيان الحق فيما ذهبوا هؤلاء اليه و ذكر احتجاج كل واحد منهم على صحة مذهبه و الرد على الطائفة الاخرى فقد اوضحناه في شرحنا لكليات القانون-

اذا عرفت هذا فنقول ذهب فرقة من اصحاب التجربة الى انه لا حاجة الى تركيب الادوية و ان العدول عن استعمال المفردات لا يجدي فائدة طيبة البتة- و لهم ان يحتجوا بوجوه اربعة احدها- ان في اختلاط الادوية المفردة بعضها ببعض كل على الطبيعة و ذلك لانها تحتاج عند استعمالها ان يميز بعضها عن بعض فيضع كل مفرد في مستحقه و ما كان فيه كل على الطبيعة فهو متعب لها و ما كان متعبا لها فهو موجب لضعفها و لا شك ان ذلك مضر- و ثانيها ان حكم الهيئة الاجتماعية مغايرة لحكم الافراد فان العشرة من حيث هي عشرة يستحيل وضعها لكل واحد واحد من آحادها و اذا كان كذلك فالافراد و ان كان كل واحد منها قد صح بالتجربة نفعه في مرض غير انه ربما كانت الهيئة الاجتماعية مضره- و ثالثها ان نفع الدواء المفرد قد ظهر بالتجربة و شهد به الاستقراء بخلاف نفع الهيئة الاجتماعية فان [٣٩٨] الى الآن لم يظهر لانا لم نستعمله بعد فيكون نفعه من العلة المراد مداواتها مظنوننا فيه و المظنون مشكوك و المشكوك فيه الواجب تركه بخلاف نفع المفردات فانه متيقن و ما كان كذلك الواجب استعماله- الرابع ان وثقنا [٣٩٩] بالهيئة الاجتماعية انما هو بعد وثوقنا بالمفردات فوثقنا اولا و بالذات انما هو بالمفردات و ثانيا و بطريق العرض بالهيئة التركيبية و ما كان اولا و بالذات فاعتمادنا عليه اولى من اعتمادنا على غيره- قالوا و اذا كان حال المفردات كذلك فما بالنا ان نعدل عنها و نطلب التركيب-

و ذهبوا اصحاب القياس الى انه لا بد من تركيب الادوية و قد احتجوا على صحة ذلك بوجوه ستة- احدها ان لنا من الامراض ما مداواة اسبابها ضد مداواتها كالحمي البلغمية فان سببها يحتاج في مداواته الى ما يسخن و يقطع و يلطف و نفس

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٥

الحمي الى ما يبرد و يرطب و الدواء المفرد يستحيل ان يصدر عنه ذلك بالذات و لما لم يمكن وجود هذا الامر في المفرد احتجنا الى التركيب- و ثانيها ان بعض الادوية المستعملة في المعالجة حجريه الجوهر لا- يمكن ايرادها على العضو المريض بحيث ان يحصل منها الغرض كالمرداسنج و الزنجار و الزنجفر و الاسفيداج و غير ذلك من المعدنيات ما لم يخلط بها جوهر

سيال على ما علم بالاستقراء فلا بد من التركيب - و ثالثها ان بعض الادوية لا يمكن استعمالها بمفردها اما لبشاعتها و كراهية رائجتها كاكثير الادوية المسهلة فحتاج ان نضيف اليها ما يذهب ذلك عنها و اما لان قوتها قوية جدا كالافيون فانه قوى البرد غليظ الجوهر فاذا استعمل بمفرده خدر البدن و اخمد حرارته الغريزية فاذا خلط به دواء حار كسر قوته و لطف جوهره و اما لان له ضررا خاصا ببعض الاعضاء كالمحمودة فان التجربة قد شهدت على اختصاصها باسهال الصفراء و ضررها بالمعدة و الكبد فاذا اضيف اليها ما فيه قوة عطرية زالت مضرتها بالعضوين المذكورين و اذا كان كذلك فلا بد من التركيب - و رابعها ان بعض الاعضاء يحتاج في مداواة امراضه الى آثار متضادة كالكبد فانها تحتاج في مداواة اورامها الى ما يحلل المادة الموجبة لها و الى ما يفتح منافذها لتنهي للدواء الفاعل لذلك النفوذ و الى ما يقوى جوهرها خوفا من تحليل قواه على ما عرفت و الدواء المفرد يستحيل ان تصدر عنه هذه الآثار بحسب الغرض و الحاجة و اذا كان كذلك فلا بد من التركيب - و خامسها انه قد عرفت في علم الطبيعة ان لكل واحد من الاخلاط نسبة الى الآخر على ما اوضحناه في شرحنا لكليات القانون فاذا زاد مقدارها فتارة يكون ذلك مع حفظ نسبتها و تارة لا يكون كذلك و على كلا التقديرين فحتاج الى دواء يسهلها على اختلاف ذلك و ليس لنا من المفردات ما يفعل ذلك - و سادسها ان الاحوال البدنية الخارجة عن المجرى الطبيعي متفنة الى الغاية و مع كونها كذلك فهي مختلفة بالزيادة و النقصان و بما يقارنها من الاعراض اللازمة و غير اللازمة و بداهة العقل حاكمة بان الدواء المفرد لا يفي بشفاء هذه -

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٦

و اعلم ان الحق في امر التركيب مع اصحاب القياس و لهم ان يحييوا عما ذهبوا اليه اصحاب التجارب - قولهم اولاً - ان في التركيب كلا على الطبيعة الى آخره -

نقول ان في التركيب راحة للطبيعة و ذلك لان المفردات ربما كان في بعضها ضرر ببعض الاعضاء فاذا استعملنا معه ما يصلحه و يدفع ضرره ببعض الاعضاء صار خالص النفع و حينئذ لم يكن كلا -

و الجواب عما تمسكوا به ثانياً - قولهم ان حكم الهيئة التركيبية مغائر لحكم المفردات نقول فلاجل الهيئة التركيبية و ما يفاض عليها قصدنا التركيب كحال الصورة الترياقية المفاضة على الهيئة الاجتماعية الحاصلة عن المفردات لا على المفردات و كحال الهيئة التركيبية من مرهم الزنجار فان كل واحد من مفرداته مانع من انبات اللحم و الهيئة الاجتماعية منبتة للحم فان الشمع مضر [٤٠٠] للقرحة و موسخ لها و الزنجار حاد لذاع يبلغ من اكله ان ياكل اللحم الصحيح خارجا عما ترتب عليه مما يوجب من الألم الشديد المجذب للمواد الى ذلك الموضع فاذا اضيف احدهما للآخر [٤٠١] كسر كل واحد منهما من عادية الآخر و حصل من المجموع دواء منبت للحم - و الجواب عما تمسكوا به ثالثاً - قولهم ان نفع المفرد قد ظهر بالتجربة الى آخره - نقول لا شك ان نفع المفرد قد ظهر بالتجربة غير ان نفع الهيئة الاجتماعية و ان لم يظهر بعد ذلك فهي من نوع المفرد و ذلك لانه من المستحيل ان تكون المفردات حارة و يصدر عن الهيئة الاجتماعية التبريد و اذا استقرت جميع المركبات الطبية وجدتها كذلك كالترياقية مثلاً فان اكثر مفردات الترياق فيها قوة مقاومة للسموم و الادوية القتالة و باقى المفردات لاجل اصلاح تلك -

و الجواب عما تمسكوا به رابعاً - قولهم ان وثوقنا بالهيئة التركيبية الى آخره -

نقول لا - شك ان وثوقنا بنفع المفرد من جهة التجربة يتقدم غير ان النفع المذكور ليس هو مطلوب لنا بالذات بل المطلوب بالذات النفع الحاصل من المفردات الذى لا يمكن صدوره عن المفرد فوثوقنا بذلك النفع حاصل قبل تمام التركيب و استعمال المركب و تجربته مظهره لفضيلته و اذا كان كذلك فلا يكون وثوقنا

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٧

بمنفعة المركب متأخرة مطلقا فانها من جهة القياس متقدمة و من جهة اظهار التجربة للفضيلة متأخرة لا نفس الوثوق بالنفع - اذا عرفت هذا فنقول ثم ان مفردات المركبات على نوعين منها ما هي الاصل و العمدة في التركيب و منها ما هي جارية مجرى المصلح و المعين في الفعل المطلوب من المركب فالاول مثل لحوم الافاعي في الترياق [٤٠٢] فانها هي العمدة في اتخاذ الترياق على ما عرفت في علم الطبيعة و مثل الزنجار في مرهمه فانه العمدة في اكل اللحم الزائد و ازالة الوضر و بالجملة في تنقية القرحة مما فيها من الامور المانعة للطبيعة من انبات اللحم و اما المصلح فالغرض من استعماله يتفنن الى ستة وجوه احدها - ان يكون الغرض به اصلاح كيفية الدواء الاصلى كما خلط اندر و ما خس [٤٠٣] الثانى خبز السميد المجفف بلحوم الافاعي فانه بجفافه ينشف بله اللحم المفسدة له و كما خلط جالينوس الشمع بالزنجار في مرهمه فانه يكسر حدته التى يتعدى بها [٤٠٤] من اذهاب اللحم الفاسد الى اذهاب اللحم الصحيح و ثانيها - ان يكون الغرض به تقوية الدواء الاصلى و الزيادة في فعله كما خلط اندر و ما خس [٤٠٥] الثانى القرع [٤٠٦] و الغاريقون بالترياق فانه لما ظهر له ان فيها قوة مقاومة للسموم اضافها الى الدواء المذكور و كما خلط [٤٠٧] بالمخاخ الشموم في مرهم الشموم طلبا للزيادة في تليين الصلابات و ارخائها و ثالثها - ان يكون الغرض به كسر قوة الدواء الاصلى و ذلك كما خلط اندر و ما خس [٤٠٨] الثانى صمغ العرب بادوية الترياق فانه لما نظر في مفرداته رأى ان اكثرها حارة حادة خلط بها ذلك ليكسر من حدتها بتغريته للاعضاء و كما خلط جالينوس الشمع بالزنجار في مرهمه على ما عرفت و رابعها - ان يكون الغرض به البدرقة و ذلك كما خلط الفاضل جالينوس الشراب بالترياق فانه لما كان جوهر اللحم الذى هو العمدة فيه غليظ الجوهر بطئ النفوذ فكذلك اكثر مفرداته خيف من ذلك ان يسبق تأثير السم الى القلب قبل تأثيره فيهلك مستعمله فاضاف اليه الشراب ليبدقه

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٨

و ينفذه الى جهة القلب و يسبق تأثيره تأثير السم و كما يخلط بالادوية التى تزرق في الفروج البعيدة الغور الشراب ايضا مع ما يستعمله لاصلاحها و خامسها - ان يكون الغرض به التثبط و الوقوف ليقف الدواء الاصلى و يتمكن من فعله و تأثيره و ذلك كما خلط اندر و ما خس الثانى الافيون بالترياق فانه لما نظر في مفرداته فرأى اكثرها حارة و الادوية الحارة سريعة النفوذ و الجريان بالنسبة الى الادوية الباردة و لا شك ان الدواء متى كان كذلك لم يتمكن من تأثيره و فعله الخاص به كما اذا كان بطيء النفوذ فخلط الافيون بذلك فانه يبرده و غلظ جوهره يمنعه من سرعة النفوذ و السريان و كما يخلط بالادهان المحللة و المقوية الشمع فانه يثبطه و يمسكه على العضو المراد تقويته او تحليل ما فيه من المؤذى و سادسها - ان يكون الغرض به حفظ قوة الدواء و ثباتها زمانا طويلا و ذلك كما خلط اندر و ما خس الثانى الافيون ايضا بمفردات الترياق فانه لما نظر في مفرداته و رأى اكثرها حارة و الحرارة من شأنها ان تحلل قوة الدواء فخلط به الدواء المذكور فانه يبرده و غلظ جوهره يمنعه من ذلك و كما يخلط الشمع بالادوية المستعملة في المراهم فانه بغلظ جوهره و جموده يحفظ قواها زمانا له قدر فهذه الاغراض التى لاجلها يستعمل المصلح - و الله اعلم -

## الفصل الثانى فى العلة فى اختلاف مقادير مفردات المركبات

اعلم ان مفردات المركبات البعض منها يلقى [٤٠٩] منه مقدار متوفر و البعض مقدار يسير و البعض مقدار معتدل فهذا القدر لا يخلو اما ان لا تكون له علة او تكون له علة فان كان الاول فهو محال و الا كان اخذ القليل و الكثير من المفرد بمثابة واحدة و ذلك محال فبقى ان تكون له علة و تلك العلة قد حصروها الاطباء فى وجوه خمسة احدها - مأخوذة من قوة الدواء و هو انها متى كانت قوية جدا القى منه فى المركب مقدار يسير لانه يفعل بتوفر قوته ما يحتاج اليه و يراد منه و المراد بقولنا دواء قوى

القوة ان يكون المقدار اليسير منه يؤثر تأثيرا قويا كالافيون

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٢٩

في تبريده و الاقربيون في تسخينه و ان كان ضعيف القوة القينا منه في المركب المقدار الكثير و ذلك ليتلا في بكثرة مقداره ما يفوته من قوة القوة و المراد بقولنا دواء ضعيف القوة ان يكون المقدار الكثير منه يؤثر تأثيرا ضعيفا كتبريد دهن الورد للمبرودين و ان كان متوسطا فمقدار متوسط - و ثانيها منفعه و هي انها متى كانت متوفرة القينا منه في المركب مقدارا يسيرا و ان كان متوسطا فمتوسطا - و ثالثها ما يتركب من ذلك و هو انه متى كان قوى القوة كثير المنافع القينا منه في المركب مقدارا متوسطا و ذلك لانه بالنظر الى قوة قوته الواجب ان يقلل منه و بالنظر الى كثرة منفعه الواجب ان يكثر منه و متى كان قوى القوة قليل المنافع القينا منه في المركب مقدارا يسيرا لان كلا الامرين يقتضيان قلة المقدار و متى كان ضعيف القوة كثير المنافع القينا منه في المركب مقدارا كثيرا و ذلك لما ذكرنا ايضا - و رابعها موضع العضو العليل فانه متى كان بعيدا، ثم كان في بعض مفردات الدواء ما يختص نفعه بذلك العضو بحيث ان لا يكون فيه ضرر بعضو آخر القينا منه في المركب مقدارا كثيرا و متى كان بالعكس القينا منه في المركب مقدارا قليلا - و خامسها تنفيذه لغيره و هو انه متى انفرد بذلك القينا منه في المركب مقدارا كثيرا و الا مقدارا يسيرا و الله اعلم -

### الفصل الثالث في ذكر امور يحتاج الى معرفتها قبل اتخاذ المركبات و بعدها

و هي التقاط الادوية و اخذها و كيفية خزنها و كم مقدار ما تبقى قواها و كيفية غسل ما يجب غسله و احراق ما يجب احراقه و مجاورة بعضها لبعض و الطبخ و السحق و الاجماد بالبرد و الممازجة -

اما الالتقاط و الاخذ فاعلم اولاً ان الادوية على ثلاثة انواع معدنية و نباتية و حيوانية و المعدنية افضلها ما كان مأخوذاً من المعادن المعروفة بها مثل القلقديس القبرسي و الزاج الكرمانى و يكون مع ذلك نقيا من الجوهر الغريب صرفا في لونه و طعمه الذى يخصه -

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٠

و اما النباتية فمنها اوراق و منها بزور و منها قضبان و منها اصول و منها زهر و منها ثمر و منها صمغ و منها جملة النبات -

اما الاوراق فيجب ان تجنى بعد تمام اخذها في الحجم الذى لها و قبل اخذها في تغير لونها ثم السقوط -

و اما البزور فيجب ان تؤخذ عند ادراكها و تحليل رطوباتها الفضلية و اجودها السمينه الرزينة الخالصة من الجوهر الارضى، و اما القضبان فتؤخذ عند ادراكها و هو بعد تمام سقوط الورق (و قبل اخذها في الذبول و اما الاصول فيجب ان تؤخذ عند تمام سقوط الورق - [٤١٠]) فان هذا الوقت هو وقت كمال نضجها و تحليل رطوباتها الفضلية و اجودها الرزينة النقية من الاجزاء الترابية -

و اما الزهر فيؤخذ عند تفتحه التام و قبل ان يذبل و يؤخذ في السقوط و اجودها الكبيرة الرزينة -

و اما الصمغ فتؤخذ بعد تمام الانعقاد و قبل اخذها في الجفاف المعد للانفراك و اجوده الصافى النقى من الاجزاء الخشبية -

و اما المأخوذ بجملته فيجب ان يؤخذ عند ادراك بزره و على غضاظته و افضل اوقات اخذه و اخذ جميع النبات عند صفاء الهواء و قبل وقوع المطر خوفا من ان يستفيد منه رطوبة فضلية فيفسد بسببها و البرية من هذه جميعها اقوى فعلا من البستانيه و اصغر حجما و كلما كان من هذه لونه اشبع [٤١١] و طعمه اظهر و رائحته اذكى فهو اقوى في بابه -

و اما الحيوانية فيجب ان تؤخذ من حيوان فتى السن صحيح البدن تام الاعضاء بعد ان يذكى و يذبح ذبحا صحيحا فيخرج دمه



بكماله و لا يتحرك حركات مضطربة فتفسد اعضاؤه-

و اما خزن الادوية اما البزور فاجود ما خزن في اوعيتها الطبيعية لانها انسب لها فيكون احفظ لقوتها و تأثيرها و ان لم يتفق هذا القدر ففي او انى صلبه الجوهر لتبعد عن تأثير الهواء فيها- و اما الاوراق ففي الاوانى الصلبة لما ذكرنا ايضا و يجب العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣١

ان يكون ذلك بعد تجفيفها التام في الظل خوفا من ان تعفن داخل الاناء-

و اما الاصول و القضان فينبغي ان تخزن في اماكن بعيدة عن نداوة الارض و مستورة عن الرياح المحللة لقواها- و اما مقدار ما تبقى قواها- اما البزور فقواها تبقى من يوم أخذها الى سنتين ثم تأخذ في الضعف، و الورق من يوم أخذها الى ثلاث سنين الا الخريق فان قوته تبقى اكثر من ذلك، و الصموغ من يومها الى ثلاث سنين، و الاصول و القضان من يومها الى اربع سنين، و المحموده تبقى قوتها على ما ذكره حيش اربعين سنة الا المشوية فانه ينبغي ان تستعمل يوم شيها، و الترياق من يوم عمله الى ستين سنة ثم بعد هذا يصير في حكم المعاجين المسخنة و ينحط عن مقاومة السموم و المثروديطوس من يوم عمله الى سبع سنين و الاقلاماء الرومية و الفارسية من يوم عملها الى ثلاث سنين، و الاطريف الى سنتين و اكثره الى ثلاث سنين و الايارجات الى اربع سنين و الحبوب المسهلة من يوم عملها الى شهرين، و السفوفات من يوم عملها الى شهرين، و الاقراص الخالية من الافيتيمون[٤١٢] الى ستة اشهر و التي فيها افيتيمون[٤١٣] لا ينبغي ان تستعمل قبل ستة اشهر، و الادهان تعمل عملها الى حين تتغير رائحتها فاذا تغيرت لم تصلح لشيء و دهن البلسان كلما عتق جاد و الاشربة الدوائية من يومها الى سنتين و الى اربع سنين و المراهم من يوم عملها الى ستة اشهر-

و اما الغسل فانه يراد لامور ثلاثة اما لاذهاب نارية مكتسبة كما في غسل النورة و اما لتهيئة الشيء للسحق كما في التوتيا عند تصويله و اما لاذهاب كيفية مفسدة كما في غسل الحجر الارمني-

و اما الاحراق فانه يراد لامور خمسة اما لينقص من حدة الشيء كالقلقطار و الزاج المحرقين و اما ليفيد الشيء لطافة جوهر كقرن الال و السرطان المحرقين و اما ليبل رداءه في جوهر الشيء كالعقارب المحرقة- و اما المجاورة فاعلم ان الادوية قد تستفيد بالمجاورة قوى غريبة بها تفعل فعلا آخر

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٢

لم يكن لها في طبعها فان الادوية المسخنة اذا جاورت الادوية المبردة استفادت منها بردا و بالعكس كالافريون اذا جاور الافيون و هو للافريون فلذلك كان من من الواجب ان يجعل كل واحد في وعاء على حدة-

و اما الطبخ فاعلم ان من الادوية ما لا يحتمل الطبخ البتة كالمحمودة فانه متى طبخت بطلت قوتها و منها ما يحتمل الطبخ- ثم هذه على ثلاثة انواع منها ما يحتمل طبخا قويا كالاصول فانها لكثافتها و غلظ جرمها تحتاج في اخراج قوتها الى طبخ متوفر و يقرب منها العصاب[٤١٤] و منها ما يحتاج الى طبخ ضعيف كالافيتيمون فانه لا يحتمل طبخا قويا بل ادنى طبخ يكفي في اخراج قوته المسهلة و منها ما يحتاج الى طبخ معتدل كالبزور و تقرب منها الاهليلجات فانها تسهل بقوة تابعة للصمغية التي فيها فاذا الح عليها بالطبخ نجلت تلك الصمغية-

و اما السحق فاعلم ان من الادوية ما لا يحتمل السحق البتة حتى اذا سحق بطلت قوته كالسقمونيا و تقرب منها الصموغ و لذلك كان نقعها في الماء اجود من سحقها و من الادوية ما اذا سحق انقلب الى نوع آخر من الفعل كما حكى جالينوس في رابعة حفظ الصحة ان انسانا بالغ في سحق اخلاط الكمون فصار مدرا بعد ان كان في طبعه مسهلا و من الادوية ما يحتمل سحقا بالغاً مثل الادوية المعدنية كالياقوت و الزمرد و يقرب من ذلك اللؤلؤ و البسد لا سيما اذا استعملت في مداواة القلب فانها لكثافتها لا



تنفذ في المجارى و المنافذ الا اذا كانت صغيرة الجرم جدا-

و اما الاجماد بالبرد فاعلم ان كل دواء جمى بالبرد فان قوته اللطيفة التى فيه تنقص و تزداد بردا ان كان باردا و ان كان حارا نقصت حرارته و لاجل هذا كان من الواجب لن تستعمل سلافة الادوية المسهلة عند تمام طبخها لا انها تطبخ و تترك زمانا الى حين تبرد ثم تسخن و تستعمل -

و اما الممازجة فاعلم ان من الادوية ما يقوى فعله بالممازجة و ذلك كما اذا كان فيه قوة غير انها ضعيفة فى بابها بليدة فى فعلها فاذا خالطها المعين قويت قوته و جاد فعله و ذلك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٣

كالتربد فى اسهاله للبلغم فانه يسهل البلغم اللزج من اقاصى المفاصل الا انه ضعيف الفعل فاذا ورد على المادة المذكورة عجز عن جذب ما غلظ منه فاذا قرن به الزنجبيل سخن ذلك الغليظ و لطفه و هياؤه للاندفاع و الخروج و حينئذ يقوى فعله و يتمكن من جذبه و اخراجه -

و منها ما يبطل بالممازجة و ذلك كما اذا كان لكل واحد منها فعل يضاد لفعل الآخر كالا هليلج و البنفسج فانهما ينفعان فى اسهال الصفراء غير ان البنفسج يفعل هذا الفعل بالازلاق و الا هليلج بالعصر فاذا تساوت قوتهما قاوم المزاق للعاصر و وافق فعل كل واحد منهما لفعل الآخر و ان كان اقوى سبق فعله و عصر المجارى و قبضها و حبس ما من شأنه ان يخرج و ان سبق المزلق ثم ورد العاصر قوى فعله و اخرج ما يجب اخراجه و تارة تنصلح و تزول غائلتها و ذلك كالسقمونيا فان خاصيتها اسهال الصفراء غير انها تضر بالكبد و المعدة و تجرد المعى فاذا اضيف اليها الانيسون و الكثيراء زال ذلك عنها فان الاول بما فيه من العطرية و التقوية يزيل ضررها بالكبد و المعى و الثانى بما فيه من التبريد و اللزوجة يزيل ضررها بالمعى و تارة تستفيد قوة اخرى لم تكن حاصلة لها كالترياقية التى افيضت على مفرداته بالممازجة و المخالطة فهذا ما اردنا ذكره فى هذا الفصل و الله اعلم -

## الفصل الرابع فى ذكر اصطلاحات الاطباء فى الازان و الاكبال

اما الوزن فهو عبارة عن المعادلة بين جوهرين اما متجانسين او غير متجانسين و المراد بالمجانسة المساواة فى الخفة و الثقل و اللطافة و الكثافة كالذهب و الفضة و الحديد و الثانى ما لا يكون كذلك كالحرير و الصوف و لما كان الجسم الموزون به مختلفا فى المقدار باختلاف الامم و الاقاليم و الاصطلاحات كان من الواجب ان يكون المرجع بذلك الى امر طبيعى لا يختلف مقداره بذلك البتة و نجعله اصلا و بنى عليه جميع الازان و ليكن ذلك حبة الشعير فنقول هذه الحبة اذا ضوعفت اربع مرات كان من ذلك قيراط و هو خروبة بالشامى و اذا ضوعف القيراط ثلاث

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٤

مرات كان من ذلك الدانق و اذا ضوعف الدانق ست مرات كان من ذلك الدرهم و اذا ضوعف الدرهم مرات [٤١٥] على اختلاف اقياس [٤١٦] الناس كان من ذلك الاوقية و اذا ضوعفت الاوقية كان من ذلك الرطل و اذا ضوعف ذلك على رأى العراقيين كان منه من و اذا ضوعف ذلك كان منه القنطار و لنذكر بعد ذلك الازان الطبية [٤١٧] -

اما القيراط فقد عرفت انه اربع شعيرات و الدانق ثلاثة قراريط و الدرهم ستة دوانيق و المئقال درهم و نصف و ثلاث حبات شعير و الحبة شعيرة و نصف شعيرة و هى ثلث خروبة و الدرهمى [٤١٨] مئقال واحد و الطسوج حبتين و نصف و النواة ستة قراريط و الاستار ستة دراهم و دانقان و البندقية عند بعضهم درهم و عند بعضهم مئقال و ثلثي مئقال و الباقلاء على ثلاثة انواع يونانية و اسكندرانية و مصرية فال يونانية اربعة و عشرون شعيرة و الاسكندرانية تسعة قراريط و المصرية ثمانية و اربعون شعيرة و الترمسة

قيراطان و الجوزة على نوعين مطلقة و ملكية فالمطلقة سبع درخميات و الملكية ست درخميات [٤١٩] ما يحمله الاصبع و الدرخميات [٤٢٠] ما يحمله الكف ستة دراهم دورق [٤٢١] ثلاثة ارطال و هامش [٤٢٢] خمسة ارطال و عشرون استارا- اوقية سبع مثاقيل و نصف و هي عشرة دراهم و خمسة اسباع درهم و الرطل مائة درهم و سبعة و عشرون- و المن على خمسة انواع انطاكي و رومي و اسكندراني و عطري و يهودي فالانطاكي ستة عشر اوقية و الرومي اوقية واحدة و الاسكندراني ثلاثون اوقية و العطري اثنان و عشرون اوقية و اليهودي خمسون سفلس و السفلس عشرون انولوس [٤٢٣] و الانولوس ثلاثة قراريط-

و اما الكيل فهو مناسبة بين كيل و اقرانه فان القصد من كل كيل ان يعلم ما في كل جزء و هو ينقسم قسمين منه ما يستعمل في الجواهر اليايسة و منه ما يستعمل في العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٥

الجواهر الرطبة و المستعملة في الجواهر اليايسة معروفة بحسب الاصطلاحات و البلدان و ذلك مثل المكوك عند اهل حلب و الاردب عند اهل مصر و الغرارة عند اهل دمشق و الشنبل عند اهل حماة و غير ذلك و المستعمل في الجواهر السيالة كثيرة الانواع و ذلك بحسب الاصطلاحات غير ان الذي يليق ذكره بهذا الموضع ما انا واصفه فاقول من ذلك المعلقة و هي اثنان للغسل و الادوية فالتى للغسل اربعة مثاقيل و التى للادوية مثقال واحد- قوطولى و هو اثنان احدهما للزيت و هو تسعة اواق و الثانى للشراب و هو عشرة اواق و القسط عشرون اوقية و الجرة و هي اثنان كبرى و صغرى فالكبرى اربعة و عشرون قسطا و الصغرى اربعة اقساط و ابريق منوان و الكوز على نوعين للدهن ثمانية و اربعون استارا و الذى للطلاستون استارا- و دورق قال ابن جناح فى التفحيص الدورق اربعة ارطال فهذا ما اردنا ان نذكره من امر الاكيال و الاوزان [٤٢٤] و الله اعلم انتهى-

## الفصل الخامس فى الادهان

دهن البنفسج البلدى يبرد و يرطب و ينوم و رائحته تسكن الصداع و اذا استعمل فى قيروطيات المراهم الحارة نفع منها فى تبريدها- و كيفية عمله هو ان يؤخذ الزهر فقط و يجعل فى قنينه و تملأ شيرجاطريا و تعلق فى الشمس الحارة اربعين يوما ثم تجعل فى الظل و تستعمل و من الناس من يأخذ الزهر و ينقعه فى طحينه طرية عشرة ايام او خمسة عشر يوما ثم يرش عليها ماء حارا و يمعك بحيث ان الدهن ينتثر عن الكسب [٤٢٥] و يأخذ الدهن و يجعل فى اناء و يستعمل و من الناس من يجعل فى هذا الدهن زهرا آخر و يعلق فى الشمس كما ذكرنا ثم يستعمل و هذا اجود من الاول و قد يعمل على وجه آخر و هو ان يعلف السمسم بزهر البنفسج على ما سذكروه و يطحن السمسم و يؤخذ الدهن منه و يستعمل-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٦

دهن القرع يبرد و يرطب و ينوم و ينفع من الصداع الحار اذا استنشق رائحته او دهن به الرأس مع قليل خل خمر و ينفع من حرق النار و الماء اذا اضيف اليه قليل شمع ابيض و يدخل فى قيروطيات الاورام الحارة و كيفية عمله ان يؤخذ القرع يقشر و يدق و يعصر ماؤه ثم يؤخذ من مائه اربعة اجزاء و من الشيرج الطرى جزء و يطبخ الجميع بنار هادية حتى يفنى الماء جميعه و يبقى الدهن ثم يرفع عن النار و يستعمل و اما دهن حبه فمنافعه قريبة من ذلك و هو ان يؤخذ حبه يقشر و يدق فى هاون حجرا و رخام الى حين يبقى كالطحينة ثم يرش عليه ماء حار و يعجن فان الدهن يخرج و يبقى الكسب-

دهن النينوفر- افعاله كافعال دهن البنفسج الا- انه ابلغ منه فى تسكين الصداع الحار و السرسام و فى التنويم و فى نفع الاورام الحارة فى ابتدائها و عمله على ثلاثة صور- احدها ان يؤخذ زهره و يجعل فى شيرج طرى و يعلق فى شمس حارة اربعين يوما ثم يستعمل كما ذكرنا فى دهن البنفسج- و ثانيها ان يجعل الزهر فى الطحينه كما ذكرنا فى البنفسج- و ثالثها ان يؤخذ سمسم

مقشور يعلف به الزهر على ما سذكه فى كيفة عمل دهن اللوز المعلوف ثم يؤخذ السمسم مقشورا يطحن او يدق دقا جيدا و يستخرج الدهن منه-

دهن اللوز الحلو الساذج- اجوده الطرى و هو معتدل الحرارة و الرطوبة ينفع من الوشى و الصداع الحار و الاورام الحارة فى تزيدها و ضربان الاذنين و وجع الكلى و عسر البول و من السعال المزمن و الربو و ذات الجنب و عضه الكلب الكلب اكلا و كيفة عمله ان يقشر و يجفف من الماء ثم يطحن او يدق دقا بالغاً حتى يصير كالطحينه ثم يرش عليه ماء حار و يمرس حتى يخرج منه الدهن على حده و يجعل فى اناء و يستعمل-

دهن اللوز الحلو المعلوف بزهر البنفسج- و يسمى بالشام دهن بنفسج عراقى اجوده الطرى يبرد و يرطب ترطيا بالغاً و ينوم اذا تسعط به او استنشق رائحته و لذلك صار نافعا من الصداع الحار القوى الألم و من السرسام و من السهر المفرط

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٧

و يدخل فى مداواة الاورام الحارة فى تزيدها و كيفة عمله ان يقشر اللوز و يترك ثلاثة ايام حتى يجف حفافا بالغاً ثم يؤخذ زهر بنفسج منقى من سيقانه يجعل فوق [٤٢٦] ابزار موضوع على قفص رفيع النسج تحته نار هادئة الى الغاية و ييسط الزهر على الابزار ثم يجعل اللوز فوق الزهر ثم يجعل فوق اللوز زهر آخر ثم فوق الزهر لوز ثم فوقه زهر ثلاث اربع سافات [٤٢٧] و يغطى من فوق بابزار رفيع يترك على هذه الصورة نهارة كاملاً ثم عند الليل يغير الزهر بزهر آخر و يعمل به كالاول يفعل ذلك عشر مرات ثم يؤخذ اللوز يدق كما ذكرنا او يطحن و يعمل كما ذكرنا و يستعمل-

دهن ورد- معتدل فى الحر و البرد يقوى الدماغ و يسكن الصداع الحار و يقوى الاعضاء الضعيفة و لذلك صار ينفع من الوهن و الوشى و الخلع و الكسر و كيفة عمله ان يؤخذ اللوز الابيض الآتى فى آخر السنة تنزع اقماعه و يجعل فى اناء زجاج و يملأ ذلك الاناء زيت انفاق فانه لهذا الباب اجود من غير الانفاق و يعلق الاناء فى الشمس اربعين يوما ثم يستعمل-

دهن اللوز المر- هو اسخن من دهن الحلو يفتح سدد الاذن و يقتل الدود المتولد فيها و اذا خلط معه عسل و شمع و طلى به البدن نقى بشرته من البرص و الكلف و حلل صلابه الطحال و كذلك اذا شرب فتت الحصى خصوصا اذا شرب معه اصل سوسن اسمانجونى ينفع من القولنج اذا شرب و عمله كعمل دهن اللوز الحلو-

دهن الجوز- قوى الحرارة مرطب يرخى الاورام الصلبة و يعين على انضاجها و ينفع من الآكلة و النواصير منفعة بالغه و كيفة عمله كعمل دهن اللوز-

دهن الخروع- حار يابس فى الثانية ينقى السحنة من الكلف و البرش و النمش و البهق و ينفع من ورم السفل لخصوصيته و من الاورام البلغمية و يعين على انضاجها و من الريحية و يقتل الدود اذا شرب منه من درهم الى درهمين و يسهل البلغم و كيفة عمله ان يدق حبه و يعمل دهنه كعمل دهن اللوز-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٨

دهن اللادن- يقوى الاعضاء الضعيفة و اذا حقن به القروح المرطوبة قواها و جففها و يسود الشعر و يقوى اصوله و كيفة عمله ان يؤخذ رطل دهن آس يضاف اليه لادن نقى اوقية و يطبخ فى قدر مضاعفة و هو ان يجعل فى قدر ثم هذه القدر فى قدر فيها ماء يغلى الماء حتى يذوب اللادن فى الدهن و يخلط به ثم يستعمل دهن يقوى الشعر و يسوده و ينفع من القروح الكثيرة الرطوبة، و كيفة عمله هو ان يؤخذ آملج و ورق آس و اصل قشور الصنوبر اجزاء متساوية يطبخ الجميع بالماء طبخا جيدا و يمرس و يصفى ثم يضاف اليه مثل نصف وزنه شيرج و يطبخ الجميع بنار هادئة الى حين يفنى و يبقى الدهن ثم يستعمل-

دهن الافستين- حار يقوى الاعضاء الضعيفة الباردة و ينفع من الاورام البلغمية و يسود الشعر و يقويه و كيفة عمله حب غار و

لاذن و افسنتين من كل واحد جزء جوز السر و جزء ان تسحق هذه سحقانا عما الى الغاية ثم تجمع و تصير فى خرقة كتان و تنقع فى دهن الآس و تترك فيه و تستعمل و هى منقوعة فيه و تمرس فى بعض الاوقات -

دهن الخلوقي - و هو دهن الزعفران حار يلين الاعصاب و ينفع من التشنج الامتلائي و يلين الصلابات و يعين على انضاج الورم البلغمي و كيفية عمله زعفران ستة دراهم قصب الذريرة خمسة دراهم مر نصف درهم قرد مانا ستة دراهم تنقع الادوية فى ماء خمسة ايام و المر فى خل خمر خمسة ايام ثم بعد ذلك يضاف الى ذلك زيت انفاق عشرون مثقالا و يطبخ الجميع بنار هادئة الى حين يفنى الماء و يبقى الدهن و يستعمل -

دهن السوسن - حار يابس فى الثانية يلين الاعصاب و ينفع من الاورام البلغمية و الريحية و المائية و من قروح الرأس و بخصوصيته ترياق لمن سقى البنج و ماء الكسفرة و اطعم الفطر و الكماء الردى و كيفية عمله ان يؤخذ ثلاثون زهرة سوسن تجعل فى اناء زجاج و يصب عليه شيرج رطل و نصف و يعلق فى شمس حارة اربعين يوما و من اراد الزيادة فى قوته فيضيف اليه سليخة و قسط و حب

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٣٩

بلسان و مصطكى و زعفران من كل واحد عشرة دراهم قرنفل و قرفة من كل واحد خمسة دراهم تدق هذه دقا جريشا و يضاف ذلك الى السوسن و يعلق فى الشمس كما ذكرنا -

دهن الغار - حار يابس فى الثالثة ينفع من داء الثعلب و وجع الاذن البارد و يعين على انضاج الاورام البلغمية و يحلل الريحية و يحلل الاعياء و الدوى و الطنين و كيفية عمله هو ان يؤخذ حب الغار يغلى فى ماء غليانا جيدا ثم يضاف الى الماء زيت انفاق عتيق و يطبخ الجميع الى حين يذهب الماء و يبقى الدهن و يستعمل و منهم من يأخذ الحب نفسه يدق و يعصر دهنه كما يفعل باللوز -

دهن الياسمين - حار يابس فى الثانية يسخن الاورام البلغمية و يعين على انضاجها و يحلل الريحية و يعين على تليين الصلابة - و كيفية عمله ان يؤخذ الزهر و يجعل فى اناء زجاج و يملأ زيت انفاق و يجعل فى الشمس اربعين يوما ثم يستعمل -  
دهن النرجس - حار يابس فى الثانية يفعل افعال دهن الياسمين و عمله كعمله - دهن الحيرى - حار يابس فى الثانية يحلل و يلطف المواد البلغمية و الريحية و عمله كعمل الذى قبله -

دهن البابونج - معتدل فى الحرارة و التجفيف يسكن الاعياء و يحلل الرياح الحاصلة فى المعدة و المعى و ينفع من الاورام البلغمية و الريحية و العتيق منه قوى الفعل و عمله كعمل الاول -

دهن الاذخر - معتدل فى الحرارة و اليبس ينفع الحكمة نفعا بالغا و الجرب و البرص و يحلل الاعياء اذا مرخت به المفاصل و كيفية عمله ان يعلف السمسم المقشور بزهره كما ذكرنا فى علف اللوز الحلو بزهر البنفسج ثم يطحن السمسم او يدق دقا جيدا و يستخرج منه الدهن كما يستخرج الشيرج -

دهن الاترنج - حار يابس فى الثانية ينفع جميع الاورام البلغمية و ينبت الشعر فى داء الثعلب و يقوى الاعصاب و ينفع من اوجاع الكلى و المثانة الباردة

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٠

اذا مرخت به من خارج و كيفية عمله ان يخرط من الاترنجة عند كمال نضجها و ادراكها فانه عند ما يخرط قشرها تنحدر منه رطوبة دهنية تجمع اولا فاولا - دهن الشبث - قيل انه معتدل و الحق انه حار فى الاولى يحلل الرياح الحاصلة فى المعدة و المعى و يفتح افواه العروق و ينفع الاعياء اذا مرخت به المفاصل و من النافض القوى فى الحمى و ينضج الاورام البلغمية و عمله ان

يؤخذ بزره و هو احضر عند ادراكه يعمل فى زيت انفاق و يعلق فى الشمس اربعين يوما ثم يستعمل - دهن الافستين [٤٢٨] حار فى الثانية يحلل الاورام الريحية و يعين على انضاج البلغم بما فيه من التسخين و ينفع من الاعياء اذا مرخت به المفاصل و كيفية عمله ان يؤخذ (زيت انفاق منا و منهم من يجعل عوض الزيت دهن حل و الاول اجود ليكون فعل الدهن مناسباً لفعل النبات و كيفية عمله ان يؤخذ- [٤٢٩]) فقاح الافستين اوقية و يجعل فى من من الزيت و يعلق فى شمس حارة فى اناء زجاج اربعين يوما- دهن السداب - حار يابس فى الثانية يسخن الكلى و المثانة الباردتين مروخا و يقوى الظهر المسترخى و يحلل رياح المعدة و المعى و يعين على انضاج الاورام البلغمية و يحلل الريحية و كيفية عمله ان يؤخذ زيت انفاق اربعة ارطال و نصف ورق سداب برى و الابستانى و الاول اجود اربع اواق ماء عذب رطلين يطبخ الجميع بنار هادئة الى حين يفنى الماء و يبقى الدهن و يجعل فى اناء و يعلق فى شمس حارة و يستعمل و منهم من يجعل عوض الزيت شيرجا و الزيت اجود-

دهن الحيات - يقلع القوابى و الزوائد الحاصلة فى الجذام و الواجب ان تطفى المواضع منه بريشة من غير ان يلمس باليد البتة فانه سم و كيفية عمله ان يؤخذ شيرج طرى اربعة ارطال و نصف يجعل فى قدر نحاس مرصصة نظيفة و يرمى فى الشيرج حيات سود و هو اسود صالح ما بين الخمسة الى العشرة و يسد رأس القدر سدا محكما و توقد تحت القدر نار هادئة الى حين تنهري الحيات و ينزل لحمها عن عظمها ثم تنزل عن النار و تترك حتى تبرد و يفتح رأسها بآلة من بعد لثلا تستنشق رائحة البخار العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤١

فانه سم فاذا كمل برده يصفى الدهن و يرمى اللحم و العظام و يجعل فى اناء و عند الحاجة يؤخذ منه بريشة و تدهن به المواضع المذكورة-

دهن دار شيشعان ينفع من استطلاق البطن البلغمى و يقوى المعدة الباردة و المسترخية و كذلك المفاصل الضعيفة و يحلل الاورام الريحية و المائية و يعين على انضاج الاورام البلغمية و كيفية عمله دار شيشعان ست اواق سليخة ست اواق عيدان السليخة و قسط من كل واحد اربع اواق قرفة خمس اواق قصب الذريرة او تيتان تدق هذه جريشا و يصب عليه زيت انفاق تسعة ارطال و نصف و يعلق فى شمس حارة اربعين يوما و قال بعضهم يطبخ على النار و الاول اجود و قال ايضا بعضهم يجعل عوض الزيت شيرج و الاول اجود-

دهن الساطع ينفع من برد المعدة و الفالج و اللقوة بعد الاستفراغ و تنقية البدن و يعين على انضاج الاورام البلغمية و يحلل الاورام الريحية و المائية و يلين الصلابات و كيفية عمله دهن ورد و دهن زنبق و دهن نرجس من كل واحد رطل يخلط و يجعل فى برنية [٤٣٠] زجاج اوصينى و يحرك بعود [٤٣١] و كافور شهرا ثم بعد ذلك يؤخذ جوزبوه و بسباسة من كل واحد ربع اوقية فوه و قاقلة و افلنجة و فاغرة و كبابة و قرنفل و سنبل و ورد احمر و صندلان من كل واحد نصف اوقية عودند اوقيتان غالية عشرة مثاقيل عنبر اشهب مثقالان مسك ثلاثة مثاقيل يحل المسك و العنبر على صلابة بشيء من الادهان و يسحق باقى الادوية او يطحن برحى الزعفران و ينخل بحريرة و يجعل الجميع فى الادهان المذكورة و يعلق فى شمس حارة اربعين يوما ثم يستعمل - دهن المرزنجوش حار لطيف ينفع من الفالج و اللقوة و الصداع المزمن و ينضج الاورام البلغمية و يحلل الاورام الريحية و عمله كعمل دهن الورد-

دهن السليخة - حار ينفع من المعدة الباردة و يحلل الاورام الريحية و المائية و ينضج البلغمية و يفش [٤٣٢] رياح المعدة و ينفع من استرخاء القضيبي بعد تنقية البدن و كيفية

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٢

عمله سليخة و قسط و حب البلسان و مصطكى و زعفران من كل واحد نصف اوقية ورد السوسن ثلاثون ورده تسحق الادوية

المذكورة جريشا و تجعل فى زيت انفاق رطلين و تجعل فى وعاء زجاج اوصينى و تعلق فى شمس حارة اربعين يوما و منهم من يجعل عوض الزيت شيرجا و الزيت اجود-

دهن المصطكى- يقوى الاعضاء المسترخية و المعدة الضعيفة و كيفية عمله شيرج ثلاثة ارطال مصطكى ست اواق يطبخ فى الشيرج فى قدر مضاعفة حتى يذوب ثم يستعمل-

دهن الناردين- ينفع المعدة الباردة و القولنج اذا شرب او ضمد به و ينفع من الاورام البلغمية و الريحية و من وجع الريح الحاصل عن مواد باردة او سوء مزاج بارد اذا تحملته المرأة و من وجع الاذن البارد اذا قطر فيها و من الصداع و الشقيقة المزمنة اذا سعط العليل به او دهن به الرأس و يقوى المثانة المسترخية اذا زرق فى القضيبي و كيفية عمله- قصب الذريرة و سعد و ورق الغار و عيدان البلسان و ساذج هندی و راسن و ابهل و ادخر و ورق الآس و قردمانا و آذان الفار و مرزنجوش من كل واحد اوقيتان تدق جريشا و تجعل فى قدر جديد[٤٣٣] و يصب شراب عتيق و ماء عذب بمقدار ما يغمره و شيرج سبعة ارطال و نصف يطبخ الجميع فى قدر مضاعفة بنار هادئة و يحرك ساعة بعد ساعة ثم ينزل عن النار و يبرد و يصفى الدهن عن الماء و الادوية ثم يؤخذ ورد احمر منزوع الاقماع و ماء آس الرطب من كل واحد ثلاث اواق حماما[٤٣٤] اوقيتان يدق الورد و الحماما جريشا و يجعل فى قدر و يجعل عليه شراب عتيق او نبيذ زبيب و ماء بقدر ما يغمر الادوية و يضاف اليه الدهن المصفى اولا و يطبخ فى قدر مضاعفة بنار هادئة ثلاث ساعات ثم يبرد ثم يصفى الدهن عن الماء و الادوية ثم يؤخذ سنبل الطيب و قرنفل و ميعه سائله من كل واحد ثلاث اواق دهن البلسان ست اواق تدق هذه الادوية دقا جريشا و يلقى (عليها ماء بقدر ما يغمره و يطبخ بنار هادئة الى حين يغلو غلوات ثم بعد ذلك يلقى عليها دهن البلسان و الميعه و يحرك و يلقى-[٤٣٥]) عليه الدهن المصفى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٣

اولا و يطبخ بتلك النار حتى يذهب الماء و يبقى الدهن و ينزل عن النار و يصفى و يستعمل- دهن نوى المشمش المر- فعله قريب من فعل دهن اللوز المر غير ان له خصوصية فى النفع من البواسير و عمله كعمل دهن اللوز-

دهن بزر كتان حار ينفع من البواسير و حكة السفلى اذا لم تكن هناك حرارة و يستخرج دهنه بطبخه و عصره-

دهن الحنا حار باعتدال يحلل الاعياء و يسود الشعر و ينفع من عرق النسا اذا مرخ به الورك و يقوى العصب و يعين على انضاج الاورام البلغمية و يحلل الريحية و المائية و كيفية عمله يؤخذ زهره يعلف به سمسم كما يعمل بزهر البنفسج مع اللوز و ان عدم الزهر فيؤخذ ورق الحنا يعمل به ذلك ثم يطحن السمسم و يؤخذ دهنه و يستعمل-

دهن البلسان يحلل الاعياء ينفع من اوجاع المفاصل البلغمية بعد تنقية البدن مما فيه و يحلل الاورام الريحية و المائية و يعين على انضاج البلغمية بعد تنقية البدن و يقاوم السموم و يحلل رياح المعدة و اذا تحملته المرأة التى لم تحبل حبلت و يحلل الماء الذى ينزل الى العين و يفتت الحصى الحاصل فى المثانة و ذلك شربا و يعرف خالصه من مغشوشه بوجوه ستة- احدها ان الخالص يرسب فى قعر الماء و غيره يطفو و ثانيها ان الخالص يجمد اللبن كلما يختلط و المغشوش لا يفعل ذلك- و ثالثها ان الخالص اذا خلط بالماء اختلط به و خثره و المغشوش لا يكون كذلك و رابعها ان الخالص ذكى الرائحة و المغشوش لا يكون كذلك- و خامسها ان الخالص اذا لوث به ورق الكراث او المسلة[٤٣٦] و ادنى ذلك من النار اشتعل بسرعة و المغشوش لا يفعل ذلك- و سادسها ان يجعل منه فى صوفة ثم تجعل الصوفة داخل كوز و يوقد تحت الكوز نار هادئة فان وجدت الصوفة تحترق و لم يفسوا الدهن فهو خالص و الا فهو مغشوش و كيفية عمله ان تشرط شجرة البلسان بمشراط جديد بعد طلوع الشعري و يجمع ما يرشح منه بقطنة و اجوده الطري-

دهن النارجيل حار يزيد فى الباه اكلا و مر و خاو يعين على انضاج الاورام البلغمية

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٤

و يلين الصلابات و عمله كعمل دهن اللوز-

دهن الحسك ينفع من عسر البول منفعة عظيمة اذا قطر فى القضيب و يحلل الاورام الريحية و يعين على انضاج البلغمية و كيفية عمله شيرج اوقية ماء رطل و ربع زنجبيل اربعة دراهم حسك اوقية يرض الحسك و يجرش الزنجبيل و يطبخ الجميع بنار هادئة الى حين يفنى الماء و يبقى الدهن -

## الفصل السادس فى المراهم

### اشارة

مرهم ذكره جالينوس فى اوله قاطا جانس ينفع من عضه الكلب الكلب حتى و لو حصل الفزع من الماء قال و ان تمكنت هذه العلّة فيؤمر المعضوض ان يتلع منه مدة اربعين يوما كل يوم بكرة مقدار بندقة و هذه صفته- شمع ابيض رطلين مرتك ذهبي رطل اسفيداج الرصاص رطل مر اوقيتين كندر اوقية زيت عتيق قسط يذاب الشمع فى الزيت مع المخ ثم يلقي عليه باقى الادوية و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

آخر- له من المقالة المذكورة ينفع القروح الخبيثة العسرة الاندمال و هذه صفته مرتك مأتى مثقال شمع اثنين و خمسين مثقالا زيت عتيق ثلاث [٤٣٧] قوطولا- اسفيداج ثمانين مثقالا علك البطم اثنين و ثلاثين مثقالا اصداق الحلزون محرقه عشرة مثاقيل كندر تسعة عشر مثقالا يذاب الشمع فى الزيت ثم يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يغلى ثم يرفع عن النار و يستعمل -  
مرهم آخر- ذكره فى ثانية الكتاب سماه المائه مثقال لان وزن مفرداته غير الزيت مائه مثقال ينفع من القروح الوسخة و ينبت اللحم فيها و يعين على الالتحام و هذه صفته اشق ثمانية مثاقيل توبال النحاس اثنا عشر مثقالا كندر ستة عشر مثقالا عرق يابس و هو القلفونية على ما ذكره فى مرهم آخر بعد هذا المرهم اثنا عشر مثقالا شحم عجل اربعة عشر مثقالا علك البطم ثمانية مثاقيل شمع ثلاثين مثقالا زيت ربع قوطولى يذاب الشمع فى الزيت و كذلك الشحم ثم يلقي عليه

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٥

باقى الادوية بعد دقها و نخلها و تخلص خلطا جيدا و ترفع عن النار و تستعمل -

مرهم آخر- ذكره فى ثانية الكتاب المذكور عن اندرو ماخس يلحم القروح و يدملها و يجمعها و صفته- مرتك مائه و اربعة مثاقيل زيت قوطولى و ربع شمع ثمانية و اربعون مثقالا- راتينج ثمانية و اربعون مثقالا- اشق اربعة عشر مثقالا- زنجار و بارزد [٤٣٨] و مر من كل واحد ثمانية مثاقيل يذاب الشمع فى الزيت ثم يلقي عليه باقى الادوية و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم- ذكره فى ثانيه عن ابن اقليدس يحلل الدبيلات الباطنة و الظاهرة و ينضج مادتها و يعينها على الالتحام مرتك و اسفيداج من كل واحد مائه مثقال شمع ثمانون مثقالا قلفونية يابس ثمانون مثقالا اشق خمسون مثقالا بارزد ستة عشر مثقالا زيت عتيق قوطولى يذاب الشمع و الدهن فى الزيت و يسحق باقى الادوية و يخلط به و يحرك اولا فاولا و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى ثانية الكتاب عن ايراس ينفع القروح الغائرة و يحلل الخنازير التى تحصل للصبيان فى اول حدوثها و صفته- مرداسنج ذهبي و قلفونية يابس من كل واحد مائه مثقال شمع اثنا عشر مثقالا و ثلثا مثقال و زيت قوطولان و نصف شراب عتيق نصف قوطولى يسحق المرداسنج بالشراب و يترك الى حين يجف ثم يذاب الشمع فى الزيت ثم يخلط به باقى الادوية و

يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى ثانيه الكتاب عن مانقوس ينفع من القرحة العميقة و من حرق النار و من الاورام التى خلف الاذنين و من الخنازير و الشقاق العارض فى المقعدة و البواسير العتيقة، و صفته مرداسنج مائه مثقال زيت عتيق مائه و خمسون مثالا شمع خمسون مثالا يذاب الشمع فى الزيت ثم تضاف اليه الادوية الاخر بعد سحق ما يجب سحقه و يخلط و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى المقالة المذكورة عن اقريطن ينفع الجراحات الطرية و يعين على ختمها- مرتك اربعة ارطال شمع مثله علك البطم ثمان اواق زنجار ثمان اواق زيت

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٦

عتيق قسطان خل خمر نصف قسط يسحق المرتك و يطبخ بالخل و الزيت حتى يفنى الخل و يبقى الزيت ثم يلقى عليه الشمع و باقى الادوية و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى المقالة المذكورة عن لفوس يدمل الجراحات و يعين على ختمها اقليميا قد احرق و اطفى فى شراب ستة عشر مثالا قلقطار محرق ستة عشر مثالا شمع ثمانون مثالا راتينج ثمانية مثاقيل دهن آس رطل يسحق الاقليميا و القلقطار بشارب صرف عتيق الى الغاية حتى تتحد اجزأؤهما و يكون وزن الشراب كوزن ذلك ثم يذاب الشمع فى الدهن ثم يرفع عن النار و يخلط و يستعمل -

مرهم له من المقالة المذكورة، يقلع اللحم الصلب من القروح و يصلح الغائرة و يعين على ختمها و صفته- قلقطار و مرتك و لاذن من كل واحد اربعة و عشرون مثالا قفر اليهود ثمانية مثاقيل شمع اثنان و سبعون مثالا دهن آس قوطولان يذاب اللاذن فى الدهن و يسحق باقى الادوية و يلقى عليه و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم له من المقالة المذكورة يصلح القروح العتيقة التى يعسر برؤها اسفيداج الرصاص و مرتك و شب يمانى و دقاق الكندر و بارزد و مخ عظام الال و مخ عظام العجل من كل واحد اربعة مثاقيل شمع ثمانية مثاقيل زنجار مثله صفار ثمان بيضات زيت اربع قوطولى تسحق الامخاخ سحقا جيدا و تذاب فى الزيت ثم يلقى عليه باقى الادوية بعد دقها و سحقها الاصفار البيض فانه يلقى عليه بعد رفع ذلك عن النار و يحرك و يستعمل -

مرهم من المقالة المذكورة عن فقليوس يدمل الجراحات الغائرة و يقلع اللحم الصلب من النواصير و يصلح القروح التى تنجلب اليها مواد رديئة و القروح العفنة العسرة الاندمال و ينفع من الجرب و يذهب الكلف و اذا وضع على الجبهة نفع من الصداع و من اوجاع المقعدة كالشقاق و البواسير اذا لين بدهن آس و بدهن ورد و وضع عليها و هذه صفته- مرتك مائه مثقال شمع خمسون مثالا علك

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٧

البطم خمسة و عشرون مثالا كندر مثله اسفيداج الرصاص مائه مثقال شب يمانى ستة مثاقيل فلفل ابيض ثلاثة مثاقيل زيت عتيق قوطولان يذاب الشمع فى الزيت و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل مرهم آخر- من المقالة المذكورة عن مسحيون[٤٣٩] فرأيتهم ينفع و يدمل القروح و ينفع من بواسير المقعدة- مرتك ثمانية مثاقيل اسفيداج الرصاص ثلاثة مثاقيل نورة غير مطفأة ثمانية مثاقيل مخ ساق ايل ستة عشر مثالا شمع مثله دهن آس مقدار الحاجة يذاب الشمع فى الدهن ثم يلقى عليه باقى الادوية و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم من المقالة المذكورة منسوب الى اندرو ماخس يدمل القروح الغائرة اقليميا الفضة محرق و قلقطار محرق من كل واحد رطل شمع اربعة ارطال تلفونية ثلاثة ارطال دهن آس ثلاثة ارطال شراب عتيق مقدار ما يسحق به الادوية اليابسة و هو ان يسحق



سحقا جيدا و يربب بالشراب ثم يترك الى حين يجف ثم يسحق سحقانا عما و يذاب الشمع فى الزيت و يلقى عليه ذلك و يخلط ثم يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره من المقالة المذكورة منسوب الى اسقليناوس و يسمى المرهم الكامل يصلح لكسر الرأس - قال جالينوس فى المقالة المذكورة و هذا المرهم قد عالجت به كسورا كثيرة فى الرأس كان فيها عظام قد تبرأ بعضها من بعض و كان الاطباء كلهم يأمرؤن باخراج تلك العظام و نزعها فلم اقبل ذلك منهم و عالجت ذلك بهذا المرهم فعمل عملا عجيبا و ذلك انه ضبطت العظام المتفرزة [٤٤٠] التى كانت تبرأت من العظام المجاورة لها و هذه صفته - مرتك مائتى مثقال زفت يابس مائة مثقال وسخ الكوائر ثلاثون مثقالا اشق اربعة و عشرون مثقالا زنجار عشرة مثاقيل زيت اربعة اقساط يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يغلى غليانا جيدا و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى المقالة المذكورة منسوب الى فريون ينفع من كسر العظام

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٨

و من الجراحات العارضة من ضربة او سقطه و هذه صفته - قفر اليهود و زفت يابس من كل واحد خمسة ارطال و اربع اواق علك البطم مقصور ثمانية ارطال شمع اربعة ارطال توبال النحاس الاحمر رطل و اربع اواق زيت رطل و نصف فى الشتاء و فى الصيف رطل واحد خل خمر قوطولى واحد يسحق الكندر و التوبال و يربب بالخل و يذاب باقى الادوية فى الزيت ثم يلقى عليه ذلك و يخلط و يستعمل - مرهم ذكره فى المقالة المذكورة منسوب الى سخون ينفع من الجراحات الطريئة و قطع العصب و القروح الحادثة مع [٤٤١] الرض و من الكسر مع الجراحة و يجبر العظام المكسورة اذا وضع عليه و ربط ربطا جيدا على ما ينبغى و ينفع من شقاق المقعدة و من البواسير و من المسامير و يقلع الثآليل من غير ان تحدث معها قروح و هذه صفته - مرتك من واحد شحم عجل مثله علك البطم ثمانون مثقالا خل خمر قوطولى واحد دقاق الكندر مثله شمع اربعون مثقالا زنجار ثمانية مثاقيل جاوشير مثله بارزد مثله دهن الخروج قوطولى واحد زفت قوطولى زفت يابس مائة و ستون مثقالا يسحق ما يجب سحقه و يذاب الشمع فى الدهن و يلقى عليه باقى الادوية و يحرك ثم يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره فى المقالة المذكورة يجبر العظم المكسور - مرتك من شمع نصف من زفت من علك البطم نصف من شحم العجل من جاوشير ثمانية مثاقيل زنجار و بارزد من كل واحد ثمانية مثاقيل دهن الخروج قوطولى واحد اشق اثنا عشر مثقالا يذاب الشمع و يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع و يذاب على النار و يحرك و يرفع و يستعمل و فى بعض النسخ زيت من و هو الحق فان الزيت ما لم يكن مع تلك الحوائج لم يتهيا ذوبانها على ما ينبغى -

مرهم اسود ذكره فى رابعة الكتاب المذكور ينفع القروح المنجلبة اليها المواد التى هى عسرة البرء من الاكلة و النواصير و صفته - مرتك و قفر اليهود من كل واحد مثقال زفت و شمع من كل واحد خمسون مثقالا مرقشيثا و علك البطم من كل واحد خمسة و عشرون مثقالا وسخ الكوائر و شب يمانى من كل واحد

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٤٩

خمس و عشرون [٤٤٢] مثقالا وشق اثنا عشر مثقالا بارزد و صبر من كل واحد ثمانية مثاقيل زنجار و دقاق الكندر من كل واحد خمسة مثاقيل زيت عتيق قسطان يذاب ما يجب ذوبانه فى الزيت ثم يسحق باقى الادوية و يذر على ذلك و يحرك و يستعمل - مرهم ذكره فى خامسة الكتاب المذكور ينفع الجراحات الطرية و من المفاصل المسترخية و النواصير و قروح اليدين و الرجلين بخاصية فيه و من الجمرة و صفته زاج و قلقطار و زنجار و اسفيداج و عفص و شب يمانى و شب مدور من كل واحد ست اواق صمغ الصنوبر و شمع من كل واحد رطلين زفت و قفر اليهود و ورق الغرب من كل واحد رطل زيت قوطولين و اربع اواق قلقند

و قشر رمان حامض من كل واحد ست اواق خل خمر ستة اقساط يسحق ورق الغرب سحقانا عما الى الغايه و يطبخ الخل الى حين يفنى النصف ثم تلقى عليه الادويه اليابسه و يربب ثم يذاب الشمع فى الزيت و غيره من الاشياء الذائبه ثم يضاف اليه ذلك و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم ذكره ايضا فى المقالة المذكوره منسوب الى الصياد ينفع من الجراحات الطريه بدمها و من قطع العصب و القروح العفنه و يلين الصلابات الحاصله فى اليدين و صفته - مرتك و شمع من كل واحد مائه مثقال علك البطم و دقاق الكندر و بارزد و مغره من كل واحد ثمانيه مثاقيل زيت قسط واحد يعمل به كما ذكرنا و يستعمل -

مرهم الاسفيداج ينفع من الحراره و يبرد و ينبت اللحم فى القروح الحاره و ينفع من حرق النار و الماء و صفته - شمع ابيض و اسفيداج الرصاص من كل واحد خمس دراهم دهن ورد عشرون درهما يذاب الشمع فى الدهن و يلقي عليه الاسفيداج و يضرب حتى يستوى و يستعمل فان كانت الحراره قويه و الضربان مبرحا فيضاف الى ذلك كافور رياحى نصف درهم او قيصورى ربع درهم و حينئذ يسمى مرهم الكافور -

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٥٠

مرهم الباسليقون ينبت اللحم فى القروح و يصلح للمواضع العصبية و الجراحات التى لا حراره فيها و صفته - زفت و راتينج و شمع من كل واحد عشرون درهما قنه اربعه دراهم زيت بوزن الجميع يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم الزنجفر ينفع الاورام التى لم تنضج و الخنازير و السرطانات و صفته مرداسنج خمس دراهم شمع عشره دراهم كندر ذكر اوقيه و شق عشره دراهم علك البطم ستة دراهم زنجفر ثمانيه دراهم يسحق ما يجب سحقه و يذاب منها ما يجب ذوبانه فى زيت انفاق بقدر الحاجه فى زمان الشتاء و فى الصيف دهن ورد و يخلط الجميع و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم الخل ينبت اللحم فى القروح الرطبه و يجفف رطوبتها - مرداسنج اوقيه يدق ناعما الى الغايه و يخلط بزيت اربعه اواق و مثلها خل خمر و يمعك الجميع فى هاون حتى تتحد [٤٤٣] الاجزاء و ان اريد الزيادة فى تجفيفه فيضاف اليه عروق صفر مدقوقه دقا ناعما وزن درهمين و يخلط الجميع و يستعمل -

مرهم التوتيا ينفع السرطان و ينشف الرطوبات منه و يمنعه من السريان - توتيا و صبر و رصاص محرق من كل واحد عشرون درهما اسفيداج الرصاص عشره دراهم شمع اصفر عشرون درهما دهن ورد ستون درهما زفت عشره دراهم يذاب الزفت فى الشمع و الدهن ثم تسحق الادويه المذكوره سحقا ناعما و تلقى عليه و يحرك ثم يرفع و يستعمل على قطن عتيق -

مرهم الرصاص ينبت اللحم فى القروح الرطبه - اسرب محرق بالكبريت و نحاس محرق و اسفيداج الرصاص و كندر و مرداسنج و مرصا فى و اقليميا و شق و جاوشير و مصطكى و راتينج من كل واحد ثلاثه دراهم صمغ عربى و زنجفر من كل واحد اربعه دراهم شمع ابيض عشره دراهم شحم كلى الثور عشرون درهما ينقع ما يجب نقعه فى خل خمر و دهن ورد اربعون درهما يذاب ما يجب ذوبانه فيه و يسحق ما يجب سحقه ثم يخلط الجميع و يحرك و يستعمل -

مرهم البلاذرى ينبت اللحم فى القروح الرطبه التى هى حادثه عن مواد

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٥١

بارده - مرتك اربعون درهما دم اخوين و اصل سوسن و انزروت و شق و زراوند من كل واحد ستة دراهم بلاذر خمس دراهم زيت انفاق ستون درهما شمع اصفر عشره [٤٤٤] يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم السنام ينفع النواصير و آلام المقعد - سنام الجمل خمسون درهما يذاب و يصفى ثم يؤخذ شمع اصفر و زفت من كل

واحد عشرة دراهم مقل ازرق خمسة دراهم حب المشمش المر عشرون درهما يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يحرك و يستعمل -

مرهم السنا يبرد و ينفع القروح الرطبة و يعين على انبات اللحم فيها- سنا عشرة [٤٤٥] اهليلج كابلي و اصفر منزوعى الحب من كل واحد خمسة دراهم كركم ستة دراهم اسفيداج خمسة دراهم يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يحرك و يرفع و يستعمل -

مرهم الشادنج ينفع شقاق المقعدة- طين ارمنى و طين مختوم و طين قبرسى من كل واحد ثلاثة دراهم افون مصرى مثقال زعفران ربع درهم مقل ازرق درهمان شادنج مغسول ستة دراهم عصارة لحيه التيس درهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن ورد درهم لوز حلو من كل واحد عشرون درهما يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يحرك و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم الافريون ينفع تعقد العصب و يحلل الترهل و ينفع من اوذيميا و انواع السلع بمعنى انه يعين على انضاجها و يحلل موادها- افريون اربعة دراهم جندبادستر خمسة دراهم حب غار ستة دراهم شمع اصفر عشرة دراهم دهن بابونج او دهن زنبق او دهن سوسن او زيت عتيق ثلاثون درهما يعمل مرهما و يستعمل - قيروطى مبرد ينفع من الاورام الحارة فى ابتدائها نفعا عظيما- دهن بنفسج عشرون درهما شمع ابيض خمسة [٤٤٦] دراهم اسفيداج ثلاثة دراهم ماء هندباء و ماء قرع و ماء كسفرة خضراء من كل واحد خمسة دراهم يذاب الشمع و يخلط به

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٢

الاسفيداج بعد سحقه ثم تخلط به المياه و يحرك تحريكا بالغا و يستعمل -

مرهم الزنجار على رأى المتأخرين يجفف القروح العفنة و يأكل اللحم الزائد زنجار درهمان علك البطم و صمغ الصنوبر من كل واحد خمسة دراهم انزروت درهم يسحق الزنجار و يذاب باقى الادوية و يربب و يذر عليه الزنجار و يضرب حتى يستوى و يستعمل -

مرهم النورة ينفع من الآكلة و حرق النار و يجفف القروح- نورة مطفاة تجعل فى كيس كتان و تمرس فى ماء عذب حتى يخرج الرائق منها ثم يرمى بالباقي و يترك ما نزل منها فى الماء حتى يرسب فى قعر الماء و يصفى عنه و يصب عليه دهن ورد و يضرب الى حين تخرج منه الاجزاء المائية و ينقد و يستعمل -

مرهم الداخليون ينفع الاورام الجاسية فى الاعضاء كلها و الخنازير و السلع و صفته- حلبة و بزر كتان و خطمي بيضاء غير مسحوقة من كل واحد كيلجة ينقع كل واحد على حدته يوما و ليلة حتى يخرج لعابه و يصفى و تخلط الالعة جميعها ثم يؤخذ مرداسنج رطل و نصف يسحق ناعما الى الغاية و يطبخ بزيت انفاق وزن ثلاثة ارطال حتى ينقد ثم يلقي عليه اللعابات و يطبخ الجميع بنار هادئة الى حين ينقد و يرفع عن النار و يستعمل -

مرهم الحواريين و يعرف بمرهم الرسل و السليحين و الاثنا عشر- ينفع الاورام الجاسية و الخنازير و النواصير و السرطانات و ينقى القروح من اللحم الفاسد منها و الاوساخ و يعين على انبات اللحم فيها و صفته شمع و راتينج من كل واحد عشرون درهما جاوشير و زنجار و مرصا فى من كل واحد درهمان و شق سبعة دراهم زراوند طويل و لبان من كل واحد ثلاثة دراهم مقل ازرق اربعة دراهم مرداسنج اربعة دراهم و نصف يسحق ما يجب سحقه و يذاب الباقي برطل و نصف زيت فى زمان الشتاء و فى زمان الصيف رطل واحد و يحرك الجميع و يستعمل -

مرهم الزنجفر- ينضج السرطان و الخنازير- مرداسنج خمسة دراهم كندر و قنة و اشق من كل واحد عشرة دراهم علك البطم

ستة دراهم زنجفر استاران يسحق

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٣

ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه فى زيت و شيرج قدر الحاجة ثم يخلط به باقى الادوية و يعقد ثم يرفع عن النار و يجعل فى اناء و يستعمل عند الحاجة-

مرهم زنجار آخر يأكل اللحم الزائد و يجفف القروح العفنة- اشق اربع اواق زنجار اوقيتان انزروت نصف اوقية زراوند مثله ينقع الاشق و العنزروت بخل خمر ثم يدعك فى هاون حجر بزيوت و يلقي عليه الزنجار و الزراوند مسحوق سحقا ناعما يرفع فى اناء و يستعمل-

مرهم ينفع من حرق النار- نورة مغسولة بماء عذب مرات بزر سلق و كبريت و شمع اصفر من كل واحد عشرة دراهم دهن ورد قدر الحاجة يذاب الشمع فى الدهن و تلقى عليه الادوية المذكورة بعد دق ما يجب دقه و يغلى ثم يرفع عن النار و يستعمل- مرهم يجفف القروح و ينشف بلتها- مرداسنج و اسفيداج الرصاص و خبث الفضة و اقليمياء الفضة من كل واحد درهمان دم الـخوين و طين ارمنى و عروق و صبر و انزردت من كل واحد نصف درهم شمع و دهن ورد مقدار الحاجة يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه و يخلط الجميع و يعمل مرهما-

مرهم يجفف القروح- مرداسنج و خبث الفضة و اسفيداج الرصاص من كل واحد جزؤ قشور الرمان و عقص و ورق السوسن من كل واحد نصف جزء تسحق هذه الادوية ثم يذاب شمع فى دهن ورد قدر الحاجة و تخلط به الادوية المذكورة و يعمل مرهما و يستعمل-

مرهم يجفف القروح و يعين على انبات اللحم فيها اعانة عظيمة- خبث الفضة خمسة اساتير اسفيداج الرصاص و مرداسنج من كل واحد خمسة مثاقيل طين قبرسى عشرة مثاقيل عروق مثل ذلك شمع ابيض و دهن ورد بقدر الحاجة يذاب الشمع بدهن الورد و تلقى عليه الادوية بعد دقها و سحقها و نخلها و يرفع عن النار و يحرك حتى يستوى و يستعمل-

مرهم النخل لجالينوس نافع من القروح العسرة الاندمال و الاورام الجاسية و السرطانات و الطواعين- يؤخذ ثرب خنزير و شحمه غير مملوحين عتيق

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٤

الى الغاية رطل مرداسنج رطل و نصف يذاب و يصفى تصفية جيدة حتى لا يبقى فيه ثفل و يؤخذ منه رطل و من الزيت العتيق رطل و نصف قلقطار اربع اواق يسحق ما يجب سحقه و يخلط الجميع بعد ذوبان ما يجب ذوبانه و يؤخذ من سعف النخل الطرى غير انه ان كان عمل المرهم فى زمان الصيف فليكن اخذ السعفة يوم عمله و ان كان زمان الشتاء فيكون اخذها قبل عمله بيوم ثم تقشر السعفة و يقطع الطرف الرطب من السعفة قطعاً صغاراً و ترمى فى الزيت و باقى الادوية عند غليانها و يحرك بالطرف الآخر تحريكاً جيداً ثم يرفع عن النار و يستعمل-

مرهم الباسليقون نافع لانبات اللحم- يصلح المواضع العصبية و الجراحات التى لا حرارة فيها- زيت اوقية راتينج ربع اوقية علك بطم ربع اوقية زفت نصف اوقية شمع ثلث اوقية يغلى و يستعمل-

مرهم الباسليقون الكبير- ينبت اللحم و يعفن الجرح و يحش اللحم- زيت اوقية علك مر و راتينج ربع اوقية حصا لبان عنزووت [٤٤٧] من كل واحد درهمان زفت صاف اوقية شمع ثلث اوقية شحم ماعز مذاب نصف اوقية يغلى على النار الجميع و يستعمل-

مرهم رومى نافع لكل علة عجيب- خل خمر و زيت من كل واحد رطل مرداسنج رطل و ربع نحاس محرق عشرة دراهم زنجار

ثمانية دراهم يطبخ الخل بالزيت الى ان يفنى الخل و يبقى الزيت و ينزل عن النار و يلقي عليه باقى الادوية و يعاد على النار و يطبخ حتى يدخن و يحمر و يستعمل -

مرهم جاذب- يعفن و يجذب المادة و ينبت اللحم- زيت ثلاث اواق عليك اوقية شمع اوقية حصا لبان و عنزروت اوقية اشق ثلث درهم عسل ربع اوقية بورق درهمان يغلى الجميع فاذا اذا بت الحوائج تنزل من على النار و يترك [٤٤٨] عليه العسل و البورق و يصفى و يستعمل -

مرهم قيروطى مبرد نافع للاورام الحارة الدموية و الصفراوية يطفى الحرارة  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٥

و ينفع لذوات السموم صندل احمر و صندل ابيض و ماميثا و بوش دربندى [٤٤٩] من كل واحد درهمان دهن ورد و دهن بنفسج اوقية شمع ثلث اوقية يذوب الشمع و الدهن و ينزل عليه الحوائج و يؤخذ ماء كسفرة و ما حى العالم و ماء عنب الثعلب و ماء هندبا و يضرب و يستعمل -

قيروطى محلل يلين الاعصاب و يحلل الاورام شيرج اوقية شمع ابيض ربع اوقية شحم ماعز مذاب ثلث اوقية شحم دجاج ستة دراهم مصطكى خمسة دراهم يغلى و يستعمل -

مرهم ينفع من البواسير و يسكن الضربان فى المقعدة يؤخذ سنام الجمل يذاب و يصفى و شمع ابيض من كل واحد عشرة دراهم زفت اربعة دراهم قطران درهمان ماء الكراث مصفى اوقية يخلط الجميع و يطبخ طبخا جيدا و يستعمل -

## الفصل السابع فى الذرورات

ذرور يلصق الجراحات و يحبس الدم- زاج الاساكفة و شب يمانى و عفص و كندر من كل واحد عشرة دراهم نحاس محرق اوقية مر و دم اخوين من كل واحد اربعة دراهم قرطاس محرق عشرون درهما تسحق و تحرر اوزانها و تخلط و تستعمل -  
آخر- مرداسنج و ورق السوسن الاسمانجونى و اهليلج اصفر منزوع الحب و عفص من كل واحد عشرة دراهم- قشور الرمان و عروق صفر من كل واحد خمسة دراهم صبر و جلنار و مر من كل واحد درهمان تسحق هذه سحقا ناعما و تستعمل - آخر- انزروت درهمان صبر و افيون و اشياف ماميثا من كل واحد خمسة دراهم مر و دم اخوين من كل واحد ثلاثة دراهم زعفران درهم يسحق ما يجب سحقه و ينخل و يخلط و يستعمل -

آخر- ند و كهريا و مرجان من كل واحد درهمان جلنار و اقماع الرمان و زرورد [٤٥٠]

العمدة فى الجراحة ؛ ج ٢ ؛ ص ٢٥٦

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٦

باقماعه من كل واحد عشرة دراهم ورق آس اثنا عشر درهما افيون درهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تنخل و تخلط و تستعمل -

آخر- زاج قبرسى و قشور كندر و قاقيا من كل واحد عشرة دراهم قلقطار خمسة دراهم كافور رياحى درهمان دم اخوين و بسد من كل واحد ثلاثة دراهم تسحق هذه الادوية سحقا ناعما الى الغاية و تنخل و تخلط و تستعمل -

آخر- ينفع السرطان المتقرح- ورد احمر يابس و عفص من كل واحد جزء كافور ربع جزء يسحق و يستعمل -

آخر- ينشف بلة القروح و يعين على انبات اللحم- جلنار و زراوند مد حرج و صبر و دم اخوين من كل واحد جزء يسحق و

يستعمل -

آخر- يأكل اللحم الزائد فى القروح- زراوند مد حرج و طويل من كل واحد خمسة دراهم زاج ثلاثة دراهم زنجار درهم تسحق هذه الادوية و تنخل و تخلط و تستعمل -

آخر- يقطع الدم من الجراحات- شب يمانى و قلقطار محرق و قلقدیس و زاج و قرن ایل محرق و ودع محرق مغسول و عقص محرق مطفاً بخل خمر و كافور رياحی و قرطاس محرق من كل واحد جزء يسحق سحقاً ناعماً الى الغاية و ينخل و يستعمل ان شاء الله تعالى -

## الفصل الثامن فى السنوات

صفة سنون يجلو الاسنان من السواد و الاوساخ المجتمعة- زراوند طويل و مد حرج و سرطان بحرى محرق و شيخ محرق و قرن ایل محرق و ودع محرق من كل واحد اربعة دراهم ملح اندرانى معجون بعسل محرق و نظرون و بورق و تين يابس محرق من كل واحد ثلاثة دراهم شادنج مثله زبد البحر خمسة دراهم تسحق هذه و تنخل و تخلط و تستعمل -

آخر- ينفع من الحفر و يبيض الاسنان- يؤخذ سويق الشعير يعجن بخل خمر قوى

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٧

الحمض و يخبز فى تنور الى حين يقارب الاحراق عشرة دراهم ملح اندرانى معجون بعسل محرق عشرة دراهم تين يابس محرق خمسة دراهم فوتنج محرق خمسة دراهم زراوند مد حرج و زبد البحر و زاج محرق من كل واحد اربعة دراهم قنبيل ثلاثة دراهم سبناذج [٤٥١] خمسة دراهم تسحق و تنخل و تستعمل - آخر- يطيب النكهة و يذهب الحفر و يشد اللثة، املج و اهليلج اصفر و غذبة و قشور الرمان الحلو من كل واحد خمسة دراهم ملح جريش و سعد و اشنان نبطى من كل واحد ثلاثة دراهم عود و قرفة و قرنفل و ورد احمر يابس و شعير محرق من كل واحد درهمان دار صينى عشرة دراهم تسحق هذه و تنخل و تستعمل - آخر- يجلو الاسنان و يشد اللثة و يطيب النكهة- شعير محرق و عيدان الكرم محرق و شيخ محرق و ملح اندرانى و زبد البحر من كل واحد عشرة دراهم عاقر قرحا و كبابة و ثمرة الطرفا من كل واحد خمسة دراهم شب يمانى درهمان قرنفل درهمان سماق اربعة دراهم تسحق و تستعمل -

آخر- يطيب النكهة- ساذج هندی و رومى و عود الند و مصطكى و مر و قشور الاترنج يابس من كل واحد جزء تسحق و تستعمل -

آخر- ينفع اللثة الدامية و ينفع من قروح اللثة- ثمرة الطرفا و سنبل و رامك و طين ارمنى و طين مختوم و عصارة لحيه التيس و دارصينى من كل واحد ثلاثة دراهم يسحق و ينخل و يستن به-

آخر- يشد الاسنان المتحركة و يطيب النكهة، قرن ایل محرق و املج محرق بعسل من كل واحد عشرة دراهم مر و زعفران و سنبل و مصطكى من كل واحد درهمان سداب يابس درهمان سماق و جلنار من كل واحد درهم يسحق و يخلط و يستن به-

آخر- ينفع من قروح اللثة و عفنها- بورق و سعد محرق و شعير محرق من كل واحد جزء يسحق و يستن به-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٥٨

آخر- يقوى الاسنان و يطيب النكهة و ينفع من البخر الحاصل من جهة الاسنان قرفة و زر و ورد منزوع الاقماع و عودند و قرنفل و سعد من كل واحد عشرة دراهم ملح الأكل خمسة دراهم شعير محرق خمسة دراهم عنبر درهم مسك ثلاث حبات يذاب العنبر و المسك فى ماء ورد و يسحق باقى الادوية و يجبل بماء ورد و يترك يوماً و ليلة ثم يقرص و يجفف فى الظل و يسحق و

يستعمل -

آخر- ينفع من الآكله و اللثه الداميه العفنه- زرنخ احمر و اصفر من كل واحد خمس دراهم مر درهمان قاقيا اثنا عشر درهما نوره غير مطفأه خمس دراهم زنجار درهم يدق و ينخل و يعجن بخل خمر و يقرص و عند الحاجة يسحق و يستن به ان شاء الله تعالى -

## الفصل التاسع فى الضمادات

صفه ضماد يفجر الدمايل - خمير حنطه ثلاثه اجزاء بورق و ملح و زبل الحمام و زبل الديك من كل واحد جزءتين اسود عشر حبات عنزروت خمس دراهم يطبخ التين الى حين يتهرأ ثم يصفى و يسحق باقى الادويه و يعجن به و يستعمل - آخر- يفجر الاورام- تين يابس يطبخ فى الماء الى حين يتهرأ و يصفى ثم يؤخذ بورق و دقيق حلبه و بابونج و اكليل الملك من كل واحد خمس دراهم يسحق ما يجب سحقه و يطبخ الجميع بالماء المذكور ثم يرفع عن النار و يخلط به زبل مثل نصفه و يستعمل - آخر- ينضج الخنازير- كرنب نبطى محرق خمس دراهم حلبه و بزر كتان من كل واحد عشره دراهم مقل ازرق درهمان و دقيق باقلى و ترمس و دقيق شعير من كل واحد خمس دراهم زعفران درهم انزروت خمس دراهم مر درهمان شمع ابيض عشره دراهم دهن لوز حلو و دهن اليه و زبد طرى من كل واحد عشره دراهم زفت خمس دراهم يسحق ما يجب سحقه و يذاب ما يجب ذوبانه ثم يخلط الجميع على النار فان كان الدهن قليلا فيضاف اليه شيرج قدر الحاجة و يرفع و يستعمل -

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٥٩

آخر- يعين على انضاج الاورام الجاسيه تمر- منزوع النوى [٤٥٢] و زبيب اسود منزوع الحب اليه طريه و زبد طرى و بصل مشوى فى نار هادئه اجزاء متساويه يدق كل واحد بمفرده دقا جيدا الى الغايه ثم يخلط الجميع و يدق دقا ثانيا ثم يستعمل - آخر- ينفع من الاورام الحاره فى الانثيين- دقيق شعير و صندل ابيض من كل واحد جزء يسحق الصندل و يخلط و يعجن بماء الكاكنج و دهن ورد و خل خمر و صفرة بيض و يضرب حتى يستوى و يضمده به الموضع - آخر- ينفع من الجساوه الحاصله فيهما- زبيب منزوع الحب و شحم كلى الماعز غير مملوح و دقيق الباقلى و دهن ورد اجزاء متساويه شمع ابيض جزء ان شيرج عشرون درهما يذاب الشمع فى الشيرج و يلقى عليه باقى الادويه ثم يؤخذ صفار بيضه يخلط مع ذلك و يضرب حتى يخلط و يستعمل -

آخر- ينفع من سقيرس و يلين صلابته- مقل ازرق اوقيتان اشق اوقيه دقيق الباقلى و الكرسنه و الحمص و اكليل الملك و حلبه و بزر كتان و بابونج و دقيق ترمس من كل واحد اوقيه سنبل عشره [٤٥٣] زعفران مثقال انزروت عشره [٤٥٤] تين اربعه و عشرون اوقيه [٤٥٥] يطبخ التين طبخا جيدا و يصفى بمنخل واسع ثم تسحق الادويه المذكوره و تلفى عليه و يغلى غلوات يسيره ثم يرفع عن النار و يستعمل -

آخر- يلين غلظ الاعصاب سمس مقشر عشرون درهما يسحق سحقا ناعما الى الغايه ثم ورق المرزنجوش الرطب خمس دراهم يدق دقا جيدا ثم يخلط الجميع و يضمده به الموضع -

آخر- ينفع من تعقد العصب- مقل ازرق عشره دراهم ينقع فى ماء حار يوما و ليله ثم يؤخذ دقيق خطمى و سمس على الصوره المذكوره وزن عشرين درهما يخلط الجميع و يستعمل -

ضماد- يلين الاعصاب المتشنجه مقل ازرق و وشق من كل واحد عشره دراهم

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٦٠

ينقع الوشق في ماء حار و يسحق المقل سحقا ناعما و تذاب الشحوم و تصفى و هى شحم الدجاج و شحم البط و شحم الاوز و شحم خنزير غير مملوح والية طرية من خروف سمين من كل واحد ثلاثون درهما مخ ساق البقر اوقية سمسم مقشر عشرون درهما يسحق السمسم سحقا ناعما و بعد ذوبان الشحوم و تصفيتها يضاف اليها شمع ابيض عشرة دراهم زبد طرى عشرون درهما و يلقي عليه المقل و الوشق و يخلط الجميع و يستعمل -

آخر- ينفع من الوهن و الرض- ماش عشرون درهما لاذن و طين ارمنى من كل واحد عشرة [٤٥٦] زعفران درهم سنبل و قاقيا من كل واحد مثقالا- يذاب اللاذن في دهن آس او في دهن ورد قدر الحاجة ثم يسحق باقى الادوية و يخلط و يرفع و يستعمل -

آخر- يجبر الكسر و الخلع- مغاث و طين ارمنى من كل واحد عشرون درهما خطمية بيضاء عشرة [٤٥٧] صبر خمسة دراهم ماش عشرون درهما كندر خمسة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و يؤخذ منه قدر الحاجة و يعجن بماء آس و بياض البيض و يستعمل -

آخر- يلين الصلابة و الجساوة- يؤخذ سلق و تين ابيض قدر الحاجة و يسلقان في الماء سلقا جيدا و يصفيان تصفية بالغه ثم يطبخان في لبن حليب و زبد طرى و دهن الية ثم يخلط الجميع و يستعمل -

آخر- للاورام الجاسية- بزر مرو و بزر كتان من كل واحد عشرة دراهم حلبة و ترمس من كل واحد خمسة دراهم سمسم مقشر عشرون درهما مقل ازرق و وشق و كثيراء و جاوشير من كل واحد ثلاثة مثاقيل يذاب ما يجب ذوبانه بماء حار و يسحق الباقي ثم يؤخذ شمع ابيض عشرون درهما يذاب في اربعين درهما دهن لوز و يخلط الجميع و يستعمل -

آخر- للخنازير- دقيق شعير و دقيق باقلى و دقيق ترمس من كل واحد خمسة دراهم اصل سوسن آسمانجونى و اصل سوس و زفت رطب من كل واحد

العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦١

عشرة [٤٥٨] شمع اصفر خمسة عشرة درهما دهن سوسن خمسون درهما يذاب الزفت و الشمع في الدهن و يسحق باقى الادوية و يخلط به و يستعمل -

## الفصل العاشر في الغمر

صفة غمرة تبيض اللون و تنقى البشرة من آثارها الرديئة و من الكلف و النمش و البرش- قشور البيض و دقيق الباقلى و الترمس و الحمص و العدس من كل واحد عشرون درهما زبد البحر و غضار صيني و ما ميران و اشنان من كل واحد ثلاثون درهما بزر بطيخ اصفر عشرون درهما كندس خمسة دراهم اصول قصب عشرون درهما تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تخلط و يجبل منها ما يحتاج اليه بماء فجل و يلطخ به الموضع و يترك عليه ساعات ثم يدلك به الموضع ثم يغسل -

آخر- يبيض اللون و يحمره و يصلح البشرة- بورق و كندس من كل واحد عشرون درهما كثيراء عشرة دراهم لوز مر مقشر عشرون درهما اصل السوسن الآسمانجونى و زراوند مد حرج من كل واحد خمسة دراهم قسط مر ستة دراهم عروق عشرة دراهم بزر فجل عشرة دراهم زبل عصافير خمسة دراهم تسحق هذه سحقا ناعما الى الغاية و تعجن بماء بطيخ اصفر او بماء فجل او بماء حلبة تطلى به السحنة و تترك عليه ساعات ثم تدلك به ثم يغسل -

آخر- ينفع من الحكه و ينقى السحنة من آثارها- حلبة و دقيق كرسنة و دقيق حمص و دقيق باقلى من كل واحد عشرون درهما بزر كرنب و بزر بطيخ اصفر من كل واحد خمسة عشر درهما اقليمياء الفضة و كندس من كل واحد خمسة عشر درهما زبد



البحر و بورق من كل واحد عشرة دراهم اشنان عشرون درهما زراوند مد حرج و طويل و قسط و موزج من كل واحد عشرون درهما ورق دفلی رطبۃ ثلاث اواق يدق الورق دقا ناعما الى الغايۃ ثم يسحق ما يجب سحقه من الادوية المذكورة و يخلط الجميع و يربب و يخلط به ماء بطيخ اصفر او بماء فجل او بماء حلبة و يربب مرة ثانية- ثم تلتخ به السحنة عند الحاجة-  
العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٢

## الفصل الحادى عشر فى الاشربة و المعاجين

صفة شراب اجاص- يلين الطبع و ينفع من الاورام الحارة و من الصداع يؤخذ رطل بالدمشقى سكر بياض يعمل جلابا ثم يؤخذ ثلاث اواق بالدمشقى اجاص يغلى و يمرس و يصفى و يلقي عليه و يطبخ ثم يرفع عن النار و يستعمل-  
شراب نينوفر- يبرد و يرطب و ينفع من الاورام الحارة و يلين الطبع يؤخذ رطل سكر يعمل جلابا ثم يضاف اليه ماء لينوفر خالص ثلاث اواق و يغلى الى حين يأخذ قوام الاشربة و يرفع عن النار و يستعمل-  
شراب بنفسج- يلين الطبع و يبرد و يرطب و ينفع من الاورام الحارة و من السعال يؤخذ سكر بياض رطل يعمل جلابا ثم يؤخذ زهر بنفسج ازرق ثلاث اواق يغلى غليانا جيدا و يصفى و يضاف اليه الجلاب و يطبخ الى حين يأخذ قوام الاشربة و يرفع و يستعمل-

شراب الليمون- يقطع البلغم و يلطف و لذلك ينفع من اوزيما و الترهل و التهيج يؤخذ سكر بياض رطل يعمل جلابا ثم يؤخذ ماء ليمون غير مملوح و ان كان طريا كان اجود و يضاف اليه و يغلى الى حين يأخذ قوام الاشربة و يرفع عن النار و يستعمل-  
شراب الحماض- يبرد و ينفع من الامراض السوداوية و يفرح و يعقل الطبع- يؤخذ رطل سكر بياض و يعمل منه جلاب ثم يؤخذ ماء حمض الاترنج ثلاث اواق يضاف اليه و يغلى غلوات يسيرة الى حين يأخذ قواما غليظا ثم يرفع عن النار و يستعمل-  
شراب صندل- يبرد و يعقل الطبع و يقوى الكبد و الطحال و القلب- يؤخذ صندل مقاصيرى يشطى شطايا يسيرة وزن خمسين درهما ينقع فى اربع اواق ماء ورد يوما و ليلة ثم يصفى ثم يعمل جلابا من سكر بياض رطل و يلقي عليه الماء المذكور و يغلى الى حين يأخذ قواما غليظا و يرفع عن النار و يستعمل-

شراب تفاح- يبرد و يفرح و يعقل الطبع و ينفع من الاورام السوداوية- يؤخذ

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٣

رطل سكر بياض يعمل جلابا ثم يؤخذ ماء تفاح مروق و هو ان يقشر التفاح بسكين خشب و يدق فى مهراس حجر و يصفى ثلاث اواق و يلقي عليه الجلاب و تؤخذ اوساخه فاذا غلظ قوامه يرفع عن النار و يستعمل و من الناس من يحل السكر فى ماء التفاح و هو اجود-

شراب الرمان الحامض- يبرد و يعقل الطبع و يسكن الغثيان و ينقع من الاورام الصفراوية اذا كان معها اسهال- يؤخذ سكر بياض وزن رطل جلاب [٤٥٩] ثم يؤخذ ماء رمان حامض مروق وزن اربع اواق يضاف الى الجلاب و يغلى الى حين يأخذ قواما غليظا و يرفع عن النار فان حرك عند غليانه بنعناع يبقى [٤٦٠] شراب رمان منع و حينئذ يصير بليغا فى تسكين الغثيان-

شراب الفاكهة- يقوى المعدة و يسكن الغثيان و يعقل الطبع و ينفع من الاورام الصفراوية- يعمل جلاب من رطل سكر بياض ثم يؤخذ ماء سفرجل و ماء تفاح و ماء رمان حامض و ماء زعرور و ماء حصرم و ماء حماض الاترنج من كل واحد نصف اوقية بعد ان يروق و يخلط الجميع و يضاف الى الجلاب المذكور و يغلى الى حين يأخذ قواما غليظا و يرفع عن النار و يستعمل-

شراب رمان حلو- ينفع من الاورام الحارة اذا كان معها سعال و يمسك الطبع مسكا ضعيفا- يؤخذ سكر بياض رطل يعمل منه

جلاب ثم يؤخذ ماء رمان حلو مروق ثلاث اواق يضاف الى الجلاب المذكور و يغلى و تؤخذ اوساخه فاذا غلظ قوامه يرفع عن النار و يستعمل -

شراب تمر هندي يلين الطبع و ينفع من الاورام الصفراوية و يسكن الغثيان يعمل جلاب كما ذكرنا ثم يؤخذ تمر هندي منزوع الحب و الليف وزن ثلاث اواق ينقع فى ماء يوما و ليلة غمره ثم يصفى من غير مرس و يضاف الى الجلاب و يغلى فاذا غلظ قوام الاشربة يرفع عن النار و يستعمل -

شراب سفرجل خام - يعقل الطبع و يقطع الاسهال المزمن و يسكن الغثيان و يردع المواد الصفراوية و ينفع من الاورام الحارة اذا كان معها اسهال -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٤

يؤخذ رطل سكر بياض يعمل منه جلاب ثم يؤخذ ماء سفرجل مروق ثلاث اواق و يضاف الى الجلاب المذكور و يغلى الى حين يغلظ قوامه ثم يرفع عن النار و يستعمل -

شراب الاصول - يسخن المواد البلغمية و يعين على انضاجها و لذلك صار نافعا من الاورام البلغمية - يؤخذ قشر اصل كرفس و قشر اصل رازيانج و قشر اصل كبر من كل واحد نصف اوقية عرق سوس عشرون درهما بزر كرفس و بزر رازيانج و انيسون من كل واحد خمسة دراهم ترض الاصول بعد غسلها فى ماء حار وزن رطل و نصف و تترك يوما و ليلة ثم تصفى و يضاف الى الماء عسل نحل وزن رطل و تؤخذ اوساخه فاذا غلظ قوامه يرفع عن النار و يستعمل -

شراب اسطوخودوس - ينقى الدماغ من المواد الباردة و كذلك الاعصاب و يعين على انضاج البلغم و هو ان يعمل جلاب من عسل و سكر بياض وزن رطل ثم يؤخذ اسطوخودوس ثلاث اواق و وج نصف اوقية يطبخ الجميع بنار هادئة فى رطل و نصف ماء الى حين ينقص النصف و يصفى و يضاف الى الجلاب و يغلى الى حين يغلظ قوامه و يرفع عن النار و يستعمل -

معجون ورد سكرى و عسلى - ينضج المواد البلغمية و يقوى المعدة و ينفع من اوجاع المفاصل الباردة و العسلى فى هذا الباب انفع من السكرى - يؤخذ رطل ورد منزوع الاقماع يمعك حتى تختفى صورته ثم يضاف اليه سكر بياض مسحوق وزن رطلين اولا فاولا و كذلك يضاف اليه عسل بالوزن المذكور و يجعل فى شمس حارة ثلاثين يوما و يحرك كل يوم -

معجون بنفسج - يلين الطبع و يسهل المواد الصفراوية و ينفع من السعال الصفراوى - يؤخذ زهر بنفسج ازرق منزوع من سيقانه وزن رطل يمعك حتى تختفى صورته ثم يؤخذ سكر نقى البياض وزن رطلين يدق و يضاف اليه اولا فاولا و يجعل فى شمس حارة ثلاثين يوما و يحرك كل يوم و يجعل فى اناء و يستعمل و الله اعلم -

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٥

تم الكتاب بحمد الله تعالى و نسأله التوفيق و العصمة و حسن الخاتمة انه ولى ذلك و القادر عليه لا اله الا هو عليه توكلت و اليه انيب و صلى الله العلى العظيم على سيد المرسلين محمد خاتم النبيين و على آله و صحبه اجمعين -

و فى آخر نسخه كلكتة

تم الكتاب بحمد الله و عون و حسن توفيقه نفع الله بها مالکها و غفر لکاتبها و لمن قرأ فيها من المسلمين - و وافق الفراغ من نسخه صبيحة نهار الاربعاء ثامن شهر ربيع الآخر من شهور سنة اثنين [٤٦١]

تم طبع الجزء الثانى من الكتاب بعون الملك الوهاب غرة رجب المرجب سنة ١٣٥٦ من هجرة النبى صلى الله عليه و آله و سلم

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٦

الحمد لله الذى خلق لكل داء دواء و لكل مرض شفاء و الصلاة و السلام على من قطع داء الشرك ببرهان نبوته و ازال امراض الجهل بدواء حكمته و هو رسوله خاتم النبيين و على آله و اصحابه الطيبين الطاهرين -

## ترجمة المصنف

قال صاحب عيون الانباء فى طبقات الاطباء- هو الحكيم الاجل العالم امين الدولة ابو الفرج ابن الشيخ الاوحد العالم موفق الدين يعقوب بن اسحق بن القف من نصارى الكرك مولده بالكرك فى يوم السبت ثالث عشر ذى القعدة سنة ثلاثين و ستمائة- كان والده موفق الدين صديقا لى مستمرا فى تأكيد مودته حافظا لها طول ايامه و مدته تستحلى نفائس مجالسته و تستجلى عرائس مؤانسته ألمعى أوانه و اصمعى زمانه جيد الحفظ للاشعار علامة فى نقل التواريخ و الاخبار متميز فى علم العربية فاضل فى الفنون الادبية قد اشتمل فى الكتابة على اصولها و فروعها و بلغ الغاية من بعيدها و بديعها و له الخط المنسوب الذى هو نزهاء الابصار و لا- يلحقه كاتب فى سائر الاقطار و الامصار كان فى ايام الملك الناصر يوسف بن محمد كاتبا بصير خد عاملا فى ديوان البر، و كان ولده هذا ابو الفرج تتبين فيه النجابة من صغره كما تحققت فى كبره حسن السميت كثير الصمت وافر الذكاء محبا لسيرة العلماء فقصد ابوه تعليمه الطب فسألنى ذلك فلازمنى حتى حفظ الكتب الاولى المتداول حفظها فى صناعة الطب كمسائل حنين و الفصول لا بقراط و تقدمه المعرفة له و عرف شرح معانيها و فهم قواعد مبانيها و قرأ على بعد ذلك فى العلاج من كتب ابى بكر محمد بن زكريا الرازى ما عرف به اقسام الاسقام و جسيم العلل فى الاجسام و تحقق معاجلة المعالجة و معاناة مداواة و عرفته اصول ذلك و فصوله و فهمته غوامضه و محصوله ثم انتقل ابوه الى دمشق المحروسة و خدم بها فى الديوان السامى و سار ولده معه و لازم جماعة من الفضلاء فقرأ فى العلوم الحكيمية و الاجزاء العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٦٧

الفلسفية على الشيخ شمس الدين عبد الحميد الخسروشاهى و على عز الدين الحسن الغنوى الضرير و قرأ ايضا فى صناعة الطب على الحكيم نجم الدين بن المنفاخ و على موفق الدين يعقوب السامرى و قرأ ايضا كتاب اوقليدس على الشيخ مؤيد الدين العريض و فهم هذا الكتاب فهما فتح به مقفل اقواله و حل مشكل اشكاله-

و خدم أبو الفرج بن القف بصناعة الطب فى قلعة عجلون و اقام بها عدة سنين ثم عاد الى دمشق و خدم فى قلعتها المحروسة لمعالجة المرضى و هو محمود فى افعاله مشكور فى سائر احواله-

و له من الكتب كتاب الشافى فى الطب، شرح الكليات من كتاب القانون لابن سيناست مجلدات، شرح الفصول كتابين، مقالة فى حفظ الصحة، كتاب العمدة فى صناعة الجراح عشرين مقالة علم و عمل يذكر فيه جميع ما يحتاج اليه الجراحى بحيث لا يحتاج الى غيره، كتاب جامع الغرض مجلد واحد، حواش على ثالث القانون لم يوجد، شرح الاشارات مسودة و لم يتم، المباحث المغربية و لم تتم-

توفى فى جمادى الاولى سنة خمس و ثمانين و ستمائة و الله اعلم-

## اهمية موضوع الكتاب

ان علاقة الطبيب بعلم الجراحة لها من الاهمية الكبرى فى العالم كله فى كل عصر و جيل و بالاختص فى العصر الحاضر و ذلك

لكثرة الحوادث التى تكون طارئه بالصدمات من السيارات و القطارات و بالملاحم و الحروب التى تشتبك فى اقطار العالم حينا بعد حين و تلقى فيها القنابل و الرصاصات من الارض و الجو و بالاسلاك الكهربائيه و بالآلات الميكانيكيه التى تكون جاريه طول الليل و النهار فى المعامل و تصير باعثه لقطع اعضاء العاملين عليها و اخذ مهجهم فى اكثر الاحايين حتى صارت ابدان بنى الانسان معرضا دائما للجراحات التى يعسر اندما لها، ما عدا الاورام و الخراجات التى تحدث فى جسم الانسان بسبب كثرة الرطوبات الفضليه و لو لا انه يتداركها المهره من الجراحين و الحذاق من الاطباء العالمين

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٦٨

بعلاج الجراحات و العاملين باعمال اليد من الكسر و الجبر و القطع و الوصل و البط و الشق و القلع و الخيط و تعصيب الرفائد لصارت اعضاء الجرحى المصاب بها مشوهه معطله و اصحاب الاورام و الخراجات صارخين من شدة الاذى و لا يجدى صراخهم نفعا فاحس مجلس دائرة المعارف الذى جل عنايته بطبع امهات الكتب من المخطوطات العربيه فى كل علم و فن بان يطبع كتاب العمده فى صناعه الجراحه لابن القف المسيحي خدمه لعلم الطب القديم و رغبه فى افاده اطباء زماننا الذين يصرفون همهم فى ازالة الامراض الجراحيه عن بنى نوعهم -

## مزايا الكتاب

و ان المصنف الفاضل رتب هذا الكتاب فى عشرين مقاله و جاء فيها بجميع ما يحتاج اليه الجراحى علما و عملا بحيث لا يحتاج الى غيره و بين تحت كل مسئلة ادله قويه و نتائج حاسمه و حكم فى المسائل الخلافيه بما كان الصواب عنده و عضد اقواله بآراء الاطباء القدماء من اليونانيين الذين هم اساطين هذا الفن و ذكر بعض طرق العلاج الذى يظهر منه ان ذاك كان شائعا و ذائعا فى القرون الخاليه و ليس هذا من نتائج افكار هذا العصر كما ظن بعض الاطباء الذين ليس لهم المام بتاريخ الطب القديم مثلا شق قصبه الرئه لاستنشاق النسيم البارد اذا تعذر الاستنشاق من الخياشيم و عدم خياطه القصبه المذكوره اصلا بل هى تندمل بنفسها بعد برهه من الزمان - كما قال ابن القف فى علاج الخوانيق بشق الحنجره، اذا حصل ورم فى الحلق او فى المرى و تعذر ادخال الهواء البارد الى جهه القلب و خفت على العليل الهلاك و مع ذلك لم تكن فى الرقبه آفه فشق حينئذ قصبه الرئه - و كيفيه عمله ذلك هو أن تمد الحلق بصناره ثم تشق حتى تظهر العروق و الشرايين التى هناك ثم بعد هذا شق الغشائين و الغضاريف ثم اترك ذلك الى حين تصلح العله ثم تجمع شفتى الجلد و تخطط بخيط و تداوى بما يلحم ذلك و لا تتعرض لخياطه الغضروف اصلا، و مثلا - فى علاج البواسير يلزم على الجراحى ان يترك فيها واحده او ثنتين و الا تحدث عله اخرى اردأ منها كما قال المصنف، اذا عالجت البواسير بما ذكرنا

العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٦٩

فاترك فيها واحده او ثنتين فانه يحدث من قطعها كلها احد امرين اما استسقاء او سل .... و ذلك لان ماده البواسير ماده رديئه جدا فاذا احتبست رجعت القهقرى الى الكبد فأذتها و غمرت حرارتها و اضعفت قوتها و كل ذلك سبب للاستسقاء لا سيما للحمى فان قويت الكبد على دفع هذه ماده مالت الى اقبل المواضع لها و ذلك هى الرئه فانها لدوام حركتها و سخافه جرمها قابله لذلك، و ذكر المصنف عدّه من الآلايت الجراحيه فى طى الكلام و بين ان بعضها كان يصنع من فضه او ذهب نحو القااطر و هى آله للتبويل قال المصنف، هى آله مجوفه ...

تتخذ من فضه او ذهب او نحاس، -

و ذكر ايضا الاسنان الصناعيه كما تصنع فى هذه الايام و ليست من بدعه ايماننا هذه قال المصنف، و قد تتخذ سن من عظم او من

عاج و تركز عوض سن قد سقطت و تشد بالشريط،-

و خلاصه الكلام ان هذا الكتاب تناول الامراض الجراحية الشائعة في العالم و جاء بالفوائد و النكات الطبية التي لا نجدها في غيره من الكتب المتداولة بالعربية-

### طريق التصحيح

لما كانت النسخ الثلاث التي عندنا من هذا الكتاب متفقه في اكثر المواضع على كثير من الخطأ و التصحيف و مملوءة من الاغلاط النحوية التي تنبو عنها الاعمين و تمجها الاسماع نحو، قال العبد الفقير الى الله تعالى أبي الفرج، بدل ابو الفرج و غير ذلك و مثل هذه الاغلاط لا يرتكبها من له ادنى معرفة في العربية فضلا عن ابن القف الذي كانت له مهارة تامة في العربية و قواعدها فنسبناها الى النساخ الجهلة الذين يصحفون الكتب و يشوهونها وقت النسخ و الكتابة و صححناها و جعلناها طبق القواعد النحوية و ما كان من الاختلاف في الاصول الثلاثة

### امارات النسخ

ادرجناها في الهامش و جعلنا (صف) رمزا للنسخة التي في المكتبة الآصفية  
العمدة في الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٠  
بحيدرآباد الدكن و (ك) رمز للنسخة التي في الجمعية الآسيوية (آسياتك سوسايتي) بكلكتة و (د) رمزا للنسخة التي في دار المصنفين باعظم كده-

### بعض رموز النسخ

و ذكر المصنف اسماء بعض الادوية خلاف ما في العرف العام مثل وشق، و قاقيا، و عنزرت بدل اشق و اقايا و انزروت فابقيناها على ما في الاصل لانها جاءت كذلك ايضا في اللغة-  
اما شان النسخ الثلاث المذكورة في انفسها فاجودها النسخة الآصفية من جهة الاتقان في الكتابة و الضبط في العبارة و الوضوح في الخط و الندرة في السقط اما الاخران فهما تتفقان في مواضع الاختلاف من الآصفية-

### شغف سلطاننا بالطب القديم

و من حسن حظنا ان هذا الكتاب النفيس انتخب للطبع و قتما توجهه سلطاننا المفدى الى الطب القديم و ترقية شأنه اشد مما كان في الاول بالامور الآتية-

١- تأسيس العمارة للكلية الطبية القديمة-

٢- و قبول النظام الجديد لنشر معارف الطب القديم-

٣- تكثير المستشفيات في جميع اقطار المملكة المحروسة-

٤- و تشجيع همم الاطباء الذين درسوا الطب القديم و مارسوه-

و هذا جدير بالذكر ان سلطاننا المفدى بنفسه الشريفة يعرف حق المعرفة خاصيات العقاقير و الادوية التي تستعمل في الطب

القديم و يشير بالوصفات التى يكتبها الحذاق من الاطباء و لذلك نرجو من الله تعالى ان يبلغ هذا الفن الشريف الى ذروة المجد و الكمال فى عهده الميمون و ينبغ فيه كثير من رجال الفن الذين سوف يغبطون- و كان الطبع بمطبعة الجمعية العليا ذات الايدى البيضاء المشهورة (بدائرة المعارف العثمانية) بحيدرآباد الدكن صانها الله تعالى عن الفتن و المحن فى ظل الملك المؤيد المعان، الذى اشتهر فضله فى كل مكان و عم كرمه القاصى والدان السلطان بن السلطان سلطان العلوم مظفر الممالك آصف جاه السابع مير عثمان على خان بهادر

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧١

لا زالت مملكته بالعز و البقاء دائمة التقدم و الارتقاء

و هذه الجمعية تحت صدارة ذى الفضائل السنية و المفاهر العلية النواب السر حيدر نواز جنگ بهادر رئيس المجلس الانتظامى للجمعية و الصدر الاعظم فى الدولة الآصفية و العالم العامل بقية الافاضل النواب محمد يار جنگ بهادر رئيس المجلس العلمى للجمعية و تحت اعتماد الماجد الارب الشريف الحسيب النواب مهدي يار جنگ بهادر عميد الجمعية و وزير المعارف و السياسة فى الدولة الآصفية و نائب امير الجامعة العثمانية، و الماجد الهمام النواب ناظر يار جنگ بهادر شريك عميد الجمعية و ركن العدالة و ضمن ادارة ذى الفضل السنى و المنهج السوى مولانا السيد هاشم الندوى ركن الجمعية و مدير المطبعة ادام الله تعالى درجاتهم سامية و محاسنهم زاكية-

و قد عنى بتصحيح هذا الكتاب من رفقاءنا مولانا الحاج الطيب السيد زين العابدين الموسوى و مولانا الحاج الحبيب عبد الله و مولانا محمد عادل القدوسى و راقم هذه السطور السيد احمد الله الندوى غفر الله لهم و تقبل مساعيهم و نفع بهذا الكتاب سائر المسلمين آمين-

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٢

## فهرس الجزء الثانى من كتاب العمدة

٢ المقالة الثانية عشر فى علاج ما هو حادث عن الدم و تنقسم الى سبعة فصول

٢ الفصل الاول فى علاج الفلغمونى

١٠ الفصل الثانى فى علاج الجدرى

١٣ الفصل الثالث فى علاج الدمايل

١٤ الفصل الرابع فى علاج بنات الليل و الداخس و غيره من امراض الاصابع

١٧ الفصل الخامس فى علاج البادشنام و الدم الميت تحت الجلد

١٨ الفصل السادس فى علاج الطواعين

٢١ الفصل السابع فى علاج ايورسما و التوتة

٢١ المقالة الثالثة عشر فى علاج ما هو حادث من البلغم و تنقسم الى خمسة فصول

٢٢ الفصل الاول فى علاج اوزيما

٢٤ الفصل الثانى فى علاج السلع

٢٧ الفصل الثالث فى علاج الخنازير

٣٠ الفصل الرابع فى تعقد العصب و تحجر المفاصل

- ٣٢ الفصل الخامس فى علاج البرص و البهق الابيضين
- ٣٦ المقالة الرابعة عشر فى علاج ما هو حادث عن الصفراء
- ٣٦ الفصل الاول فى علاج الحمرة
- ٣٨ الفصل الثانى فى علاج النملة
- ٤١ الفصل الثالث فى علاج الحصبه
- ٤٣ المقالة الخامسة عشر فى علاج ما هو حادث عن السوداء و تنقسم الى خمسة فصول
- ٤٣ الفصل الاول فى علاج السرطان
- العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٣
- ٤٨ الفصل الثانى فى علاج الجذام
- ٥٠ الفصل الثالث فى علاج البرص و البهق الاسودين
- ٥٢ الفصل الرابع فى علاج تشقق الاطراف
- ٥٤ الفصل الخامس فى علاج الدوالي و داء الفيل
- ٥٥ المقالة السادسة عشر فى علاج ما هو حادث عن اكثر من مادة واحدة و تنقسم الى عشرة فصول
- ٥٥ الفصل الاول فى علاج ريح الشوكه
- ٥٦ الفصل الثانى فى علاج داء الثعلب و داء الحية
- ٦٦ الفصل الثالث فى علاج الحزاز و السعفة و الحصف و القوبا
- ٧٢ الفصل الرابع فى علاج الجمره بالجيم و الشرا
- ٧٦ الفصل الخامس فى علاج سقيروس
- ٧٩ الفصل السادس فى علاج التآليل و العرق المدينى
- ٨٤ الفصل السابع فى علاج اورام الغدد
- ٨٦ الفصل الثامن فى علاج الآكله
- ٨٧ الفصل التاسع فى علاج الجرب و الحكه
- ٩٤ الفصل العاشر فى علاج النفاطات و التهاب و الاورام الريحيه
- ٩٧ المقالة السابعة عشر فى علاج الجرح و الكسر و الخلع و تنقسم الى تسعة و ثلاثين فصلا
- ٩٨ الفصل الاول فى علاج الجراحة
- ١٠٧ الفصل الثانى فى علاج الصدمه و السقطه
- ١١٠ الفصل الثالث فى علاج حرق النار و من ضرب بالسياط و السحج العارض من الركوب و عقر الخف
- ١١٣ الفصل الرابع فى عضه الكلب الكلب
- ١١٧ الفصل الخامس فى علاج عضه الانسان و الكلب الغير الكلب و القرد
- العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٤
- و الذئب
- ١١٨ الفصل السادس فى علاج عضه الاسد و النمر و الفهد

- ١١٩ الفصل السابع فى علاج لدغ الحيات و الثنانين
- ١٢٢ الفصل الثامن فى علاج لدغ العقارب الجرارة و غير الجرارة
- ١٢٥ الفصل التاسع فى علاج لدغة ام اربعة و اربعين و الرتيلاء و الشبث و العنكبوت
- ١٢٧ الفصل العاشر فى علاج لدغة الزنابير و النحل و قملة البسر و النمل
- ١٢٨ الفصل الحادى عشر فى علاج عض السنور و التمساح و الضفادع
- ١٢٩ الفصل الثانى عشر فى علاج عضه ابن عرس و موغالى و العضايه و سام ابرص و سلامندار
- ١٣١ الفصل الثالث عشر فى اخراج السهام و الازجه
- ١٣٣ الفصل الرابع عشر فى اخراج الشوك و السلا
- ١٣٤ الفصل الخامس عشر فى علاج كسر القحف
- ١٣٧ الفصل السادس عشر فى علاج كسر الانف و الفك الاعلى
- ١٣٨ الفصل السابع عشر فى علاج كسر الفك الاسفل
- ١٣٩ الفصل الثامن عشر فى كسر الترقوه
- ١٤٠ الفصل التاسع عشر فى علاج كسر الكتف
- ١٤١ الفصل العشرون فى علاج كسر الصدر و الاضلاع
- ١٤٣ الفصل الحادى و العشرون فى علاج كسر عظم الورك و الخاصرتين و العانه
- ١٤٤ الفصل الثانى و العشرون فى علاج كسر الفقرات
- ١٤٥ الفصل الثالث و العشرون فى علاج كسر العضد
- ١٤٦ الفصل الرابع و العشرون فى علاج كسر الذراع
- ١٤٦ الفصل الخامس و العشرون فى علاج كسر الكف و الاصابع
- العمده فى الجراحه، ج ٢، ص: ٢٧٥
- ١٤٧ الفصل السادس و العشرون فى علاج كسر عظم الفخذ
- ١٤٧ الفصل السابع و العشرون فى علاج كسر فلكه الركبه و قصبتي الساق
- ١٤٨ الفصل الثامن و العشرون فى علاج كسر القدم
- ١٤٩ الفصل التاسع و العشرون كلام فى الخلع
- ١٥٠ الفصل الثلاثون فى علاج خلع الفك الاسفل و الترقوه
- ١٥١ الفصل الواحد و الثلاثون فى علاج خلع العضد و المرفق
- ١٥٣ الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج خلع الرسغ و اصابع اليد
- ١٥٤ الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج خلع الفقرات
- ١٥٥ الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج خلع عظم الورك و الركبه
- ١٥٨ الفصل الخامس و الثلاثون فى علاج خلع الكعب و اصابع القدم
- ١٥٨ الفصل السادس و الثلاثون فى علاج الخلع مع الجرح و الكسر
- ١٥٩ الفصل السابع و الثلاثون فى علاج التعقد العارض فى الكسور



- ١٥٩ الفصل الثامن و الثلاثون فى علاج العضو المكسور اذا بقى ضعيفا بعد جبره
- ١٦٠ الفصل التاسع و الثلاثون فى علاج العظام المكسورة اذا انجبرت و هى معوجة
- ١٦٠ المقالة الثامنة عشر فى الكى على سبيل التفصيل و تنقسم الى خمسة فصول
- ١٦١ الفصل الاول كلام كلى فى الكى و فى كى القحف
- ١٦٤ الفصل الثانى فى كى الوجه
- ١٦٥ الفصل الثالث فى كى الفم و الرقبه
- ١٦٦ الفصل الرابع فى كى الصدر و البطن
- ١٧٠ الفصل الخامس فى كى مواضع اخر من البدن
- ١٧٣ المقالة التاسعه عشر فى علاج القروح و الدبيلات و العمل بالحديد و الخصى و التطهير و تنقسم الى اربعه و ثلاثين فصلا
- العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٦
- ١٧٥ الفصل الاول فى علاج القروح المركبه مع السبب
- ١٧٨ الفصل الثانى فى علاج القروح المركبه مع المرض
- ١٨٥ الفصل الثالث فى علاج القروح المركبه مع العرض
- ١٨٦ الفصل الرابع فى علاج النواصير
- ١٨٨ الفصل الخامس فى علاج الدبيلات
- ١٨٨ الفصل السادس فى علاج الماء الذى يجتمع فى رؤوس الصبيان
- ١٨٩ الفصل السابع فى علاج من يحس فى جبهته بشىء شبيه بدبيب النمل
- ١٩٠ الفصل الثامن فى اخراج ما يسقط فى الاذن
- ١٩٢ الفصل التاسع فى علاج سده الاذن و التى هى مثقوبه
- ١٩٣ الفصل العاشر فى علاج اللحم النابت فى الانف
- ١٩٤ الفصل الحادى عشر فى اخراج العقد التى تعرض فى الشفتين
- ١٥٩ الفصل الثانى عشر فى علاج اللحم الزائد فى اللثه
- ١٥٩ الفصل الثالث عشر فى جرد الاسنان و قلعها
- ١٩٧ الفصل الرابع عشر فى قطع الرباط الذى تحت اللسان و الضفدع المتولد تحته
- ١٩٨ الفصل الخامس عشر فى علاج ورم اللوزتين و ورم اللهاة المسمى العنبى
- ٢٠٠ الفصل السادس عشر فى علاج الخوانيق بشق الحنجره
- ٢٠١ الفصل السابع عشر فى اخراج ما ينشب فى الحلق من الشوك و العظام
- ٢٠٢ الفصل الثامن عشر فى علاج اثناء الرجال التى تشبه اثناء النساء و نتوء السره
- ٢٠٤ الفصل التاسع عشر فى بزل الماء من المستسقين
- ٢٠٥ الفصل العشرون فى علاج من يولد من الاطفال و كمرته و مقعدته غير مثقوبتين
- ٢٠٦ الفصل الحادى و العشرون فى التطهير و الاخضاء
- العمده فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٧

٢٠٨ الفصل الثانى و العشرون فى احتباس البول فى المثانة و حقن المثانة بالزرقاء

٢٠٩ الفصل الثالث و العشرون فى اخراج الحصى

٢١١ الفصل الرابع و العشرون فى مداوة القرو بانواعه

٢١٤ الفصل الخامس و العشرون فى علاج استرخاء جلد الخصى و البظر الزائد

٢١٥ الفصل السادس و العشرون فى علاج الخنثى

٢١٥ الفصل السابع و العشرون فى علاج الرتقاء

٢١٦ الفصل الثامن و العشرون فى اخراج الجنين الميت

٢١٨ الفصل التاسع و العشرون فى اخراج المشيمة

٢١٩ الفصل الثلاثون فى خزم البواسير و قطعها و علاج شقاق المقعدة و انفتاح افواه العروق

٢٢١ الفصل الحادى و الثلاثون فى علاج الاصابع الزائدة و الملتصقة

٢٢١ الفصل الثانى و الثلاثون فى علاج ظفرة الاظفار و برصها

٢٢٢ الفصل الثالث و الثلاثون فى علاج علة البقر

٢٢٣ الفصل الرابع و الثلاثون فى علاج المرض المعروف بالناقر

٢٢٣ المقالة العشرون فى الانقرا بادين و تنقسم الى احد عشر فصلا

٢٢٣ الفصل الاول فى بيان الحاجة الى تركيب الادوية

٢٢٨ الفصل الثانى فى العلة فى اختلاف مقادير مفردات المركبات

٢٢٩ الفصل الثالث فى ذكر امور يحتاج الى معرفتها قبل اتخاذ المركبات و بعدها

٢٣٣ الفصل الرابع فى ذكر اصطلاحات الاطباء فى الاوزان و الاكيال

٢٣٥ الفصل الخامس فى الادهان

٢٤٤ الفصل السادس فى المراهم

٢٥٥ الفصل السابع فى الذرورات

العمدة فى الجراحة، ج ٢، ص: ٢٧٨

٢٥٦ الفصل الثامن فى السنوات

٢٥٨ الفصل التاسع فى الضمادات

٢٦١ الفصل العاشر فى الغمر

٢٦٢ الفصل الحادى عشر فى الاشربة و المعاجين

٢٦٦ ترجمة المصنف

٢٦٧ اهمية موضوع الكتاب

٢٦٨ مزايا الكتاب

٢٦٩ طريق التصحيح

٢٧١ شغف سلطاننا بالطب القديم

تم فهرست الجزء الثانى من كتاب العمدة بعون الله تعالى و حسن توفيقه

## اعلان

جس كتاب پر مجلس دائره المعارف كى مهر يا عهدہ دار متعلقہ كى دستخط نہ ہون خریدار اسكو مال مسروقہ سمجھين اورايسى كتاب كو بمقتضاء احتياط ہرگز خرید نہ فرمائين -  
المعلن مهتمم مجلس دائره المعارف العثمانية [٤٦٢]

[١] (١) ليس فى ك و د

[٢] (٢) ك - د - اقول -

[٣] (١) ك - يشد

[٤] (٢) كذا

[٥] (٣) صف - على

[٦] (٤) ك - د - قیحت -

[٧] (١) كذا و لعلہ راوند -

[٨] (٢) ليس فى ك و د

[٩] (٣) د - الماده للتحليل -

[١٠] (١) ليس فى د

[١١] (٢) ليس فى ك و د -

[١٢] (١) كذا

[١٣] (١) كذا

[١٤] (٢) ليس فى ك و د -

[١٥] (١) كذا

[١٦] (١) ليس فى ك و صف

[١٧] (٢) و هو دهن السمسم - ح

[١٨] (٣) ليس فى ك

[١٩] (٤) ك - د قیحت -

[٢٠] (١) ك - د - باخذ

[٢١] (٢) ك - د - الى البعض -

[٢٢] (١) ك - د - المده - كذا -

[٢٣] (١) كذا -

- [٢٤] (١) د- يذرع-
- [٢٥] (١) ك- د- امير باريس -
- [٢٦] (١) ك- د- قيحت
- [٢٧] (٢) ليس في ك و د- اربعه
- [٢٨] (١) ليس في ك و د
- [٢٩] (٢) كذا و في ك و د- ابتدا-
- [٣٠] (١) ك- د- ثافيسا-
- [٣١] (١) ك- د- الموضع
- [٣٢] (٢) ليس في ك و د-
- [٣٣] (٢) ليس في ك و د-
- [٣٤] (١) ك- د- الموضع
- [٣٥] (٢) ك- د- سته
- [٣٦] (٣) ك- الردئه- د- السوداويه-
- [٣٧] (١) ليس في ك- و د
- [٣٨] (٢) ك- د- الماء
- [٣٩] (٣) ك- د- اذا جعل و لعله و اجعل ح
- [٤٠] (٤) د- المكان-
- [٤١] (١) د- ثم
- [٤٢] (٢) كذا في الاصول- و لعله- واثق- ح
- [٤٣] (١) بحر الجواهر- الخنوص كسنور ولد الخنزير جمعه خنايص
- [٤٤] (٢) ليس في ك و د
- [٤٥] (٣) د- فريون- منزوع
- [٤٦] (١) ك- د- يستعمل في
- [٤٧] (٢) كذا و في ك- و د- مخثره-
- [٤٨] (١) د- ثلاثه
- [٤٩] (٢) ك- د- ثانيه-
- [٥٠] (١) ك- د- نصف درهم
- [٥١] (٢) ليس في ك و د
- [٥٢] (٣) معناه بالفارسيه- قدر على قدر- و هو الدواء الحاد المركب- مفردات ابن البيطار- ح
- [٥٣] (١) كذا- و الظاهر يجب ان لا يستعمل- ح
- [٥٤] (٢) ك- خروجها-
- [٥٥] (١) ك- د- بياقي

- [۵۶] (۲) صف - الموضوعیہ
- [۵۷] (۳) ليس فی ك و د
- [۵۸] (۴) من ك -
- [۵۹] (۱) ك - د - خمسہ
- [۶۰] (۲) ك - د تطبخ
- [۶۱] (۳) ليس فی ك و د -
- [۶۲] (۱) صف - كثيرہ
- [۶۳] (۲) ك - د بصنارہ
- [۶۴] (۳) الشوحۃ - الحدأۃ ای الرحمۃ - اقرب - ح
- [۶۵] (۴) زيادۃ من ك و د
- [۶۶] (۵) ليس فی ك و د -
- [۶۷] (۱) و هو الحجر - اقرب
- [۶۸] (۲) ك - د - يديم عضه -
- [۶۹] (۱) ك و د - مبزورۃ -
- [۷۰] (۲) صف - مقصص
- [۷۱] (۱) كذا و فی بحر الجواهر - مثريد يطوس و هو اسم حكيم و سمى الدواء المعجون باسمه
- [۷۲] (۲) د - ابيض -
- [۷۳] (۱) ك - د - الاكالۃ
- [۷۴] (۲) صف - او يشترط -
- [۷۵] (۱) كذا و فی ك - جيد ان شاء اللہ - و لعله فهو جيد - ح -
- [۷۶] (۱) ك - د - و لانه
- [۷۷] (۲) د - خفت
- [۷۸] (۳) لعله - راوند - ح -
- [۷۹] (۱) د - القدر
- [۸۰] (۲) ليس فی ك و د
- [۸۱] (۳) صف - اخرج
- [۸۲] (۴) ك - د مرۃ
- [۸۳] (۵) ك - د - يجب -
- [۸۴] (۱) ليس فی د -
- [۸۵] (۱) كذا و الظاهر - الحرنوب - ح
- [۸۶] (۲) ك - د - فی وزن اربعين درهما دهن ورد -
- [۸۷] (۱) ك - د - دفئه

- [٨٨] (٢) لعله - فليحسو - ح -
- [٨٩] (١) ليس في ك و د
- [٩٠] (٢) ليس في د -
- [٩١] (٢) ليس في د -
- [٩٢] (١) جمع غمره بالضم مركبة تجلو الوجه و تبيضه - بحر الجواهر
- [٩٣] (٢) كذا فتأمله -
- [٩٤] (١) ك - د - عرق كبير
- [٩٥] (٢) ك - د - حرافة فالمبزر
- [٩٦] (٣) ك - د حبات - كذا -
- [٩٧] (١) مضروب عليه في ك
- [٩٨] (٢) د - الفتى
- [٩٩] (٣) ك - د - اتفاقية كذا - ح -
- [١٠٠] (١) سقط من ك و د
- [١٠١] (٢) ك - د - المذكورة
- [١٠٢] (٣) ك - د - زيادة منه
- [١٠٣] (٤) ك - د - فهر - و هو الحجر الرقيق الذي تسحق به الادوية على الصلاة - اقرب -
- [١٠٤] (١) ك - و قد رأينا - د - و رأينا
- [١٠٥] (٢) و هو اردأ اصناف الكماء - بحر الجواهر
- [١٠٦] (١) ك - د - الجموده
- [١٠٧] (٢) ليس في - ك
- [١٠٨] (٣) ك - كماء الانكليس -
- [١٠٩] (١) ليس في ك و د
- [١١٠] (٢) سقط من - د -
- [١١١] (١) و يستعمل -
- [١١٢] (١) صف - ك - المثقلة -
- [١١٣] (١) كذا و الظاهر ضمدهما
- [١١٤] (٢) د - ريح -
- [١١٥] (١) سقط من صف
- [١١٦] (٢) ك - د - بدهن آس
- [١١٧] (٣) ك - د - يخلطان بحب بان - كذا -
- [١١٨] (١) زيد في ك - فافصد العليل و ابتداء - كذا -
- [١١٩] (١) كذا - و في ك - ميوزج و لعله ميوزج

- [۱۲۰] (۲) ليس في ك و د
- [۱۲۱] (۳) سقط من صف-
- [۱۲۲] (۱) ليس في ك و د-
- [۱۲۳] (۲) كذا و في د- ميوزج و لعله ميوزج- ح
- [۱۲۴] (۳) ك مضروب عليه و ليس في د-
- [۱۲۵] (۱) ليس في صف
- [۱۲۶] (۲) ك- د- لبقاء العلة-
- [۱۲۷] (۱) ليس في ك و د-
- [۱۲۸] (۱) و هو النحاس المحرق- بحر الجواهر
- [۱۲۹] (۲) ليس في د-
- [۱۳۰] (۱) ك- د- خشب
- [۱۳۱] (۲) ك- تغمسها-
- [۱۳۲] (۱) ك- د- لحوم الصيد
- [۱۳۳] (۲) هو بزر الكاكنج- بحر الجواهر
- [۱۳۴] (۳) ك- اعطه
- [۱۳۵] (۴) ك- د- سبعة-
- [۱۳۶] (۱) ليس في ك و د-
- [۱۳۷] (۱) د- و دهن ورد
- [۱۳۸] (۲) ك و د- ذلك-
- [۱۳۹] (۱) ك- د- صمغ عربي
- [۱۴۰] (۲) هو الميعة السائلة- بحر الجواهر
- [۱۴۱] (۳) ليس في ك و د
- [۱۴۲] (۴) ك- د- و تدهن
- [۱۴۳] (۵) د- البنجكشت- بحر الجواهر- البنجكشت معرب البنجكشت و هو نبات ذو الخمسة الاوراق-
- [۱۴۴] (۱) ك- د- على سكر ابيض عشرين درهما
- [۱۴۵] (۲) ليس في ك و د-
- [۱۴۶] (۱) ك- د- مع-
- [۱۴۷] (۱) ك- د- تينه-
- [۱۴۸] (۱) ك و د- حتى-
- [۱۴۹] (۱) ك- د- ما يلين الطبع-
- [۱۵۰] (۱) ليس في د
- [۱۵۱] (۱) ليس في د

- [١٥٢] (٢) ك - د - علاج -
- [١٥٣] (١) ليس في ك -
- [١٥٤] (١) ليس في ك
- [١٥٥] (٢) ك - د - جعد قنا و في بحر الجواهر - جعد قنا هو بر سياوشان
- [١٥٦] (٣) د - عشرون درهما -
- [١٥٧] (١) ك - د - تحلى -
- [١٥٨] (٢) ك - د - الدواء
- [١٥٩] (٣) د - كالسيوم الاول
- [١٦٠] (٤) من د -
- [١٦١] (١) ليس في ك و د
- [١٦٢] (٢) ك - الثآليل
- [١٦٣] (٣) كذا و في ك و د - و يشد ثانی يوم ثم الخ -
- [١٦٤] (١) ك و د - خروجه -
- [١٦٥] ابن قف، امين الدولة بن يعقوب، العمدة في الجراحة، ٢جلد، في مجلس دائرة المعارف العثمانية الكائنة - حيدرآباد، چاپ: اول، ١٣٥٦ ه.ق.
- [١٦٦] (١) ك و د - عشرون
- [١٦٧] (٢) ك و د - الادهان -
- [١٦٨] (١) ك و د - لذلك
- [١٦٩] (٢) ك و د - التي بها تضر -
- [١٧٠] (١) د - و هذه صفته -
- [١٧١] (١) ك و د - و اما التدبير الخاص
- [١٧٢] (٢) د - ما ينبت
- [١٧٣] (٣) ك و د - ثم لا تغفل -
- [١٧٤] (١) ك و د - ثم -
- [١٧٥] (٢) د - بساعتين -
- [١٧٦] (١) د - نصف درهم
- [١٧٧] (٢) ك و د - او خل
- [١٧٨] (١) ك - د - اليوم
- [١٧٩] (٢) ك - مبزورة
- [١٨٠] (٣) د - اللحمية
- [١٨١] (٤) ك - د - الموضع و الاصابع -
- [١٨٢] (١) د - اول النهار



[١٨٣] (٢) التیوع کل نبات له لبن حاد او مسهل الخ- بحر الجواهر

[١٨٤] (٣) ك- د- زراوند-

[١٨٥] (١) كذا و لعله فیضاف- ح-

[١٨٦] (٢) صف- البقول-

[١٨٧] (١) ك- فی باب

[١٨٨] (٢) ك- د- راوند

[١٨٩] (٣) ك- د- الحک

[١٩٠] (٤) ك- للسوداء

[١٩١] (١)- د- جمودیة

[١٩٢] (٢) فی لیس فی ك-

[١٩٣] (١) كذا

[١٩٤] (٢) لیس فی د-

[١٩٥] (١) كذا و لیس فی ك و د

[١٩٦] (٢) لیس فی د-

[١٩٧] (١) كذا و لیس فی ك و د

[١٩٨] (٣) ك- د- شبت-

[١٩٩] (١) لیس فی ك- و د

[٢٠٠] (٢) ك و د- التناين

[٢٠١] (٣) الشبث دویبة كثيرة الارجل من احناش الارض- اقرب

[٢٠٢] (٤) حیوان اصغر من ابن عرس- الجزء الثالث من القانون

[٢٠٣] (٥) السالامندرا ضرب من العضایة- القانون-

[٢٠٤] (١) اكثر هذه الفصول سقط من صف و زدناه من ك و د-

[٢٠٥] (١) من د

[٢٠٦] (٢) زید بعده من د- لا یبرأ-

[٢٠٧] (١) ك و د- حین-

[٢٠٨] (١) ك و د- و الرشته-

[٢٠٩] (١) ك و د- الی ان-

[٢١٠] (١) لیس فی د-

[٢١١] (١) ك و د- و القریبة شديدة الالم

[٢١٢] (٢) ك و د- الخیاطة

[٢١٣] (٣) ك- د- ینفتح-

[٢١٤] (١) ك و د- عن شظایاه

- [٢١٥] (٢) ك و د- هذا يراعى -
- [٢١٦] (١) ليس فى ك- و د
- [٢١٧] (٢) ليس فى ك
- [٢١٨] (٣) ليس فى ك-
- [٢١٩] (١) كذا و فى ك- و ان قال الموضع الخالى
- [٢٢٠] (٢) ك و د- اوجه-
- [٢٢١] (١) ك و د- فمزورة
- [٢٢٢] (٢) د- النوى-
- [٢٢٣] (١) ك و د- فانه نافع فى جبر
- [٢٢٤] (٢) ك- خمسة عشر-
- [٢٢٥] (١) د- ينضج-
- [٢٢٦] (١) ك د- ميزورة-
- [٢٢٧] (١) ك د- و من عضه و من احوال-
- [٢٢٨] (١) ك د- كلب جائع-
- [٢٢٩] (١) هامش ك- و جذب ما هو حاصل فيه الى ظاهر البدن و ذلك يخرج بمشراط-
- [٢٣٠] (١) ك د- المطبوخين
- [٢٣١] (٢) ك د- المبزر
- [٢٣٢] (٣) ك د- السمين-
- [٢٣٣] (١) ليس فى ك و د
- [٢٣٤] (٢) ك د- اجود الاوقات فى اخذها على ما دلت
- [٢٣٥] (٣) ليس فى ك و د-
- [٢٣٦] (١) كذا- و فى د- الحش-
- [٢٣٧] (١) ك- من الانثى من هذا النوع
- [٢٣٨] (٢) ك- د للمدوغ
- [٢٣٩] (٣) كذا- فى الاصلين و فى د- يلعب-
- [٢٤٠] (١) كذا- فى الاصول-
- [٢٤١] (١) و يقال طرخشقون- و هو الهندباء البرى- بحر الجواهر
- [٢٤٢] (٢) ك د- يدق
- [٢٤٣] (٣) كذا فى الاصول- و ما بين القوسين مكرر
- [٢٤٤] (٤) ليس فى ك- و د-
- [٢٤٥] (١) كذا-
- [٢٤٦] (٢) ك د- القت-

- [٢٤٧] (١) كـ د- الترياق الكبير -
- [٢٤٨] (١) كـ د- كثيرة
- [٢٤٩] (٢) كذا
- [٢٥٠] (٣) كذا- و لعله- عرض للملدوغ عرق بارد الخ-
- [٢٥١] (١) كـ -- د الاربية-
- [٢٥٢] (٢) صف- بخرز-
- [٢٥٣] (١) كـ - تؤخذ
- [٢٥٤] (٢) كـ - مستطيلة
- [٢٥٥] (٣) د- ما يكون لها
- [٢٥٦] (٤) كذا- و لعله تغيرت-
- [٢٥٧] (١) صف- التزر-
- [٢٥٨] (١) كذا-
- [٢٥٩] (١) هو جلد السلحفاة البرية و قيل البحرية- اقرب
- [٢٦٠] (٢) كـ د- ينبت-
- [٢٦١] (١) صف- الخنصر
- [٢٦٢] (٢) كذا- و لعله- مجولين
- [٢٦٣] (٣) كـ د- يلصق-
- [٢٦٤] (١) هو الطعام المتخذ من العجين الفطير المعمول رقاقا المقطوع دقاقا يطبخ بلحم او بغيره- بحر الجواهر
- [٢٦٥] (٢) كـ د- الخنصر
- [٢٦٦] (٣) كذا- و لعله صيرورة
- [٢٦٧] (٤) كـ د فان كان الاول و كان الايمن-
- [٢٦٨] (١) كـ د- يلصق
- [٢٦٩] (٢) من كـ -
- [٢٧٠] (١) كـ د- منخفضا
- [٢٧١] (٢) كـ د- يمد-
- [٢٧٢] (١) كذا- و لعله التققع
- [٢٧٣] (٢) كـ د- عليها
- [٢٧٤] (٣) كذا و فى القاموس السرقة شقق الحرير-
- [٢٧٥] (١) صف- تترض
- [٢٧٦] (٢) كـ - النخس
- [٢٧٧] (٣) كـ - تتركز-
- [٢٧٨] (١) كـ د- المذكورة

- [٢٧٩] (٢) صف- الى احد الشقين الى -
- [٢٨٠] (١) ك د- تتركز -
- [٢٨١] (١) ليس في ك و د-
- [٢٨٢] (١) ك- توضع -
- [٢٨٣] (١) ك و د- لئلا يؤذى
- [٢٨٤] (٢) ك و د- ان يسكن العضو المذكود-
- [٢٨٥] (١) ليس في ك و د
- [٢٨٦] (٢) ك- نائية
- [٢٨٧] (٣) ك و د- خراجة-
- [٢٨٨] (١) ك- رطوبات حركة العضو-
- [٢٨٩] (١) صف- لا تعالج-
- [٢٩٠] (١) كذا في الاصول و لعله يرجحه-
- [٢٩١] (١) د- بعد ذلك-
- [٢٩٢] (١) كذا- و الظاهر- عن-
- [٢٩٣] (١) ك د- قوى ذراعيه-
- [٢٩٤] (١) صف- ان
- [٢٩٥] (٢) ك د- ليقويه
- [٢٩٦] (٣) د فوق-
- [٢٩٧] (١) كذا- و لعله يشتغل-
- [٢٩٨] (١) من ك-
- [٢٩٩] (٢) كذا-
- [٣٠٠] (١) ك و د- في كلام
- [٣٠١] (٢) كذا و الظاهر يجب ان لا يستعمل-
- [٣٠٢] (١) ليس في ك و د
- [٣٠٣] (٢) كذا- و لعله ينقى به-
- [٣٠٤] (١) ك و د- الشعر الذى فى الرأس-
- [٣٠٥] (١) ك و د- عند
- [٣٠٦] (٢) صف- حتى تخرج
- [٣٠٧] (٣) من ك- و مقام النقاط بياض فى ك
- [٣٠٨] (١) د- الى ان
- [٣٠٩] (٢) ك- تؤخذ-
- [٣١٠] (١) ك- جنبتي

- [٣١١] (٢) د- العضدين -
- [٣١٢] (١) ك و د- الخراج -
- [٣١٣] (١) صف - مدء
- [٣١٤] (٢) ك - د- التخلخل -
- [٣١٥] (١) ك نخرج
- [٣١٦] (٢) كذا- و لعله - فليحصل
- [٣١٧] (٣) كذا و لعله غرضها -
- [٣١٨] ابن قف، امين الدولة بن يعقوب، العمدة فى الجراحة، ٢جلد، فى مجلس دائرة المعارف العثمانية الكائنة - حيدرآباد، چاپ: اول، ١٣٥٦ ه.ق.
- [٣١٩] (١) ك - على المواضع -
- [٣٢٠] (١) ك - المواضع
- [٣٢١] (٢) ك و د- حتى ينقلع -
- [٣٢٢] (١) ك - و د- بدنه -
- [٣٢٣] (١) من ك -
- [٣٢٤] (١) ك - بالعيني
- [٣٢٥] (٢) ك و د- غير مثقوبة -
- [٣٢٦] (١) ك يحرك
- [٣٢٧] (٢) د - حاصل ما اجتمع -
- [٣٢٨] (١) ليس فى ك -
- [٣٢٩] (١) ك - بعد ذلك
- [٣٣٠] (٢) ليس فى ك -
- [٣٣١] (١) ك - الانباط
- [٣٣٢] (٢) ليس فى ك -
- [٣٣٣] (١) هو الرصاص الاسود - مفردات ابن البيطار
- [٣٣٤] (٢) كذا - فى الاصول -
- [٣٣٥] (٣) كذا - فى صف - و فى ك بياض -
- [٣٣٦] (١) ك - مر
- [٣٣٧] (٢) ليس فى ك
- [٣٣٨] (٣) ك - دهن ورد -
- [٣٣٩] (١) ك - و كان الورم
- [٣٤٠] (٢) ك - الورم
- [٣٤١] (٣) ك - البلوط

[٣٤٢] (٤) كذا- فى صف و ك- و فى بحر الجواهر- بالسین و هو حجر الجص

[٣٤٣] (٥) ليس فى ك

[٣٤٤] (٦) صف- الخرق النار-

[٣٤٥] (١) ك- سخونته اكثر من الفاتر-

[٣٤٦] (١) ك- اخذت

[٣٤٧] (٢) صف- لانه

[٣٤٨] (٣) صف- للموجب للألم-

[٣٤٩] (١) ك- ناعما

[٣٥٠] (٢) ك- الوجع

[٣٥١] (٣) ليس فى ك

[٣٥٢] (٤) كذا و الظاهر النصف-

[٣٥٣] (١) ك- عند

[٣٥٤] (٢) ليس فى ك

[٣٥٥] (٣) ك- يكون كثير التزلات-

[٣٥٦] (٢) ليس فى ك

[٣٥٧] (٣) ك ثم-

[٣٥٨] (١) كذا و لعله المنخفض-

[٣٥٩] (١) ليس فى ك-

[٣٦٠] (١) كذا- و لعله مثنى

[٣٦١] (٢) ك د- داخل الحنك-

[٣٦٢] (١) هذه العبارة مضروب عليها فى ك و ليست فى د

[٣٦٣] (٢) ك د- حاذق-

[٣٦٤] (١) من ك- و د-

[٣٦٥] (١) كل نبات له لبن- اقرب

[٣٦٦] (٢) سقط من ك- و د-

[٣٦٧] (١) صف- مما-

[٣٦٨] (١) سقط من ك

[٣٦٩] (٢) سقط من ك و د

[٣٧٠] (١) سقط من ك و د

[٣٧١] (١) من ك-

[٣٧٢] (١) كذا و فى ك و د- بعقافة- و لعله بعقافة-

[٣٧٣] (١) ك- فيه

- [٣٧٤] (٢) كـ - ماء ورد
- [٣٧٥] (٣) سرخس كجعفر نبات معروف ليس له ورق بحر الجواهر -
- [٣٧٦] (١) صف - عند
- [٣٧٧] (١) صف - عند
- [٣٧٨] (٢) صف - للحم
- [٣٧٩] (٣) كذا و لعله زائد -
- [٣٨٠] (١) صف - محدبها
- [٣٨١] (٢) صف - تندى -
- [٣٨٢] (١) كذا و فى كـ - او فضة اسبازيه
- [٣٨٣] (٢) ليس فى كـ -
- [٣٨٤] (١) صف - كانوا
- [٣٨٥] (٢) كـ - جين ثم -
- [٣٨٦] (١) و قد جاء بالنون و هو انبوب يعمل من الين الاجساد و اقبلها للتشيه على حسب طول القضيب - بحر الجواهر -
- [٣٨٧] (١) ك و د - الحصى فى المثانة -
- [٣٨٨] (١) هو تمدد جلد الخصيتين - بحر الجواهر -
- [٣٨٩] (١) صف - استه
- [٣٩٠] (٢) كـ - مواربا
- [٣٩١] (٣) ك د - فذلك -
- [٣٩٢] (١) كذا -
- [٣٩٣] (٢) ك خلف البيضة ثم ادخل السبابة كسطا -
- [٣٩٤] (١) ك - لا يبالغ -
- [٣٩٥] (١) صف - فيكون ضيقا -
- [٣٩٦] (١) كذا - و فى كـ - قاقيا عصاره -
- [٣٩٧] (١) ليس فى ك و د -
- [٣٩٨] (١) كذا و لعله فانه
- [٣٩٩] (٢) كذا و الظاهر وثوقنا -
- [٤٠٠] (١) صف - موضح
- [٤٠١] (٢) كـ - الى الآخر -
- [٤٠٢] (١) كـ - د - الترياقات -
- [٤٠٣] (٢) صف - اندروماجوس
- [٤٠٤] (٣) ك د - تتعدى من
- [٤٠٥] (٢) صف - اندروماجوس

- [٤٠٦] (٤) صف - القرح -
- [٤٠٧] (٥) صف - يخلط -
- [٤٠٨] (٢) صف - اندروماجوس -
- [٤٠٩] (١) ك - يكفى -
- [٤١٠] (١) من - ك -
- [٤١١] (٢) ك - اسبغ -
- [٤١٢] (١) ك - الافيون -
- [٤١٣] (١) ك - الافيون -
- [٤١٤] (١) كذا و فى ك و د بياض هنا - و الظاهر - القضبان -
- [٤١٥] (١) كذا و هاهنا سقط
- [٤١٦] (٢) صف انقاق
- [٤١٧] (٣) ك و د - الطبيعى
- [٤١٨] (٤) صف - الدراخمى
- [٤١٩] (٥) صف - دراحميات
- [٤٢٠] (٦) صف درحميات
- [٤٢١] (٧) ك دورقن
- [٤٢٢] (٨) ك هاس -
- [٤٢٣] (٩) ك ايلوس -
- [٤٢٤] (١) هذه الاوزان و الاكيال فى الاصول الثلاثة مشوشة جدا فلتأمل
- [٤٢٥] (٢) الكسب بالضم ثفل الدهن و عصارته - اقرب -
- [٤٢٦] (١) كذا
- [٤٢٧] (٢) السافات الصفوف - اقرب -
- [٤٢٨] (١) كذا - و قد تقدم هذا فلعله تصحيف دواء آخر -
- [٤٢٩] (٢) ليس فى ك -
- [٤٣٠] (١) اناء من الخزف و قيل من القوارير - بحر الجواهر
- [٤٣١] (٢) كذا - و لعله يعود كافور
- [٤٣٢] (٣) اى يخرج - يقال فش الوطب اخرج ما فيه من الريح -
- [٤٣٣] (١) ك - حديد
- [٤٣٤] (٢) هو البابونج - تقويم الادوية
- [٤٣٥] (٣) من ك و د -
- [٤٣٦] (١) كذا -
- [٤٣٧] (١) ك ثلث



- [٤٣٨] (١) صف - بارود و مر -
- [٤٣٩] (١) كذا و لعله سحنون
- [٤٤٠] (٢) صف - المتفرقة -
- [٤٤١] (١) صف - من الرض -
- [٤٤٢] (١) ك - خمسة عشر -
- [٤٤٣] (١) صف - تنجمد -
- [٤٤٤] (١) كذا - و لعله عشرة دراهم
- [٤٤٥] (١) كذا - و لعله عشرة دراهم
- [٤٤٦] (٢) د - عشرة -
- [٤٤٧] (١) ك - اترون
- [٤٤٨] (٢) صف - ينزل -
- [٤٤٩] (١) هو اشياف تجلب من دربند و هو بلد مشهور - بحر الجواهر -
- [٤٥٠] ابن قف، امين الدولة بن يعقوب، العمدة في الجراحة، ٢جلد، في مجلس دائرة المعارف العثمانية الكائنة - حيدرآباد، چاپ: اول، ١٣٥٦ ه.ق.
- [٤٥١] (١) هو حجر برده في الثانية و ييسه في الثالثة - مفردات ابن البيطار -
- [٤٥٢] (١) ك و د - العجم
- [٤٥٣] (٢) كذا
- [٤٥٤] (٢) كذا
- [٤٥٥] (٣) ك و د - درهما -
- [٤٥٦] (١) كذا -
- [٤٥٧] (١) كذا -
- [٤٥٨] (١) كذا -
- [٤٥٩] (١) ك و د - يجلب
- [٤٦٠] (٢) كذا و لعله يسمى -
- [٤٦١] (١) و كذا في نسخة (د) لكن بعد ذلك فيها مزيه هذا نصها سنه اثنين و تسعمائة هجرية على صاحبها افضل الصلوة و اتم السلام -
- [٤٦٢] ابن قف، امين الدولة بن يعقوب، العمدة في الجراحة، ٢جلد، في مجلس دائرة المعارف العثمانية الكائنة - حيدرآباد، چاپ: اول، ١٣٥٦ ه.ق.

**تعريف مركز القائمية باصفهان للتحريات الكمبيوترية**

بسم الله الرحمن الرحيم

جاهِدُوا بِأَمْوَالِكُمْ وَأَنْفُسِكُمْ فِي سَبِيلِ اللَّهِ ذَلِكَ خَيْرٌ لَكُمْ إِنْ كُنْتُمْ تَعْلَمُونَ (التوبة/٤١).

قال الإمام علي بن موسى الرضا - عليه السلام: رَحِمَ اللَّهُ عَيْدًا أَحْيَا أَمْرَنَا... يَتَعَلَّمُ عُلُومَنَا وَيُعَلِّمُهَا النَّاسَ؛ فَإِنَّ النَّاسَ لَوْ عَلِمُوا مَحَاسِنَ كَلَامِنَا لَاتَّبَعُونَا... (بَسَادِرُ الْيَحَار - في تلخيص بحار الأنوار، للعلامة فيض الاسلام، ص ١٥٩؛ عُيُونُ أَخْبَارِ الرُّضَا(ع)، الشَّيْخُ الصَّدُوق، الباب ٢٨، ج ١/ ص ٣٠٧).

مؤسس مُجْتَمَع "القائمية" الثقافي بأصبهان - إيران: الشهيد آية الله "الشمس آبادي" - رَحِمَهُ اللَّهُ - كان أحدًا من جهايزه هذه المدينة، الذي قد اشتهر بشَعْفِهِ بأهل بيت النبي (صلوات الله عليهم) ولاسيما بحضرة الإمام علي بن موسى الرضا (عليه السلام) و بساحه صاحب الزمان (عَجَّلَ اللَّهُ تعالى فرجه الشريف)؛ ولهذا أسس مع نظره و درايته، في سنة ١٣٤٠ الهجرية الشمسية (= ١٣٨٠ الهجرية القمرية)، مؤسسه و طريقة لم ينطفيئ مصباحها، بل تتبّع بأقوى و أحسن موقف كل يوم.

مركز "القائمية" للتحرّي الحاسوبى - بأصبهان، إيران - قد ابتدأ أنشيطته من سنة ١٣٨٥ الهجرية الشمسية (= ١٤٢٧ الهجرية القمرية) تحت عناية سماحة آية الله الحاج السيد حسن الإمامي - دام عزه - و مع مساعده جمع من خريجي الحوزات العلمية و طلاب الجوامع، بالليل و النهار، في مجالات شتى: دينية، ثقافية و علمية...

الأهداف: الدفاع عن ساحة الشيعة و تبسيط ثقافة الشفطين (كتاب الله و اهل البيت عليهم السلام) و معارفهما، تعزيز دوافع الشبّاب و عموم الناس إلى التحرّي الأدقّ للمسائل الدينيّة، تخليف المطالب النافعة - مكان البلايئ المبتدلة أو الرديئة - في المحاميل (=الهواتف المنقولة) و الحواسيب (=الأجهزة الكمبيوترية)، تمهيد أرضية واسعة جامعة ثقافية على أساس معارف القرآن و أهل البيت عليهم السلام - بباعث نشر المعارف، خدمات للمحققين و الطلّاب، توسعة ثقافة القراءة و إغناء أوقات فراغه هوأ برامج العلوم الإسلامية، إنالة منابع اللازمة لتسهيل رفع الإبهام و الشبّهات المنتشرة في الجامعة، و...

- منها العدالة الاجتماعية: التي يُمكن نشرها و بثها بالأجهزة الحديثة متصاعدة، على أنه يُمكن تسريع إبراز المرافق و التسهيلات - في آكناف البلد - و نشر الثقافة الإسلامية و الإيرانية - في أنحاء العالم - من جهة أخرى.

- من الأنشطة الواسعة للمركز:

(الف) طبع و نشر عشرات عنوان كتب، كتيبة، نشره شهرية، مع إقامة مسابقات القراءة

(ب) إنتاج مئات أجهزة تحقيق و مكتبة، قابلة للتشغيل في الحاسوب و المحمول

(ج) إنتاج المعارض ثلاثية الأبعاد، المنظر الشامل (= بانوراما)، الرسوم المتحركة و... الأماكن الدينية، السياحية و...

(د) إبداع الموقع الانترنتي "القائمية" [www.Ghaemiyeh.com](http://www.Ghaemiyeh.com) و عدة مواقع أخرى

(ه) إنتاج المنتجات العرضية، الخطابات و... للعرض في القنوات القمرية

(و) الإطلاق و الدعم العلمى لنظام إجابة الأسئلة الشرعية، الاخلاقية و الاعتقادية (الهاتف: ٠٠٩٨٣١١٢٣٥٠٥٢٤)

(ز) ترسيم النظام التلقائى و اليدوى للبلوتوث، ويب كشك، و الرسائل القصيرة SMS

(ح) التعاون الفخرى مع عشرات مراكز طبيعية و اعتبارية، منها بيوت الآيات العظام، الحوزات العلمية، الجوامع، الأماكن الدينية كمسجد جَمَكَرَان و...

(ط) إقامة المؤتمرات، و تنفيذ مشروع "ما قبل المدرسة" الخاص بالأطفال و الأحداث المشاركين في الجلسة

(ي) إقامة دورات تعليمية عمومية و دورات تربية المربى (حضوراً و افتراضاً) طيلة السنة

المكتب الرئيسى: إيران/أصبهان/ شارع "مسجد سيد"/ ما بين شارع "بنج رمضان" و "مفترق" وفائى/ "بنايه" القائمية

تاريخ التأسيس: ١٣٨٥ الهجرية الشمسية (= ١٤٢٧ الهجرية القمرية)

رقم التسجيل: ٢٣٧٣

الهوية الوطنية: ١٠٨٦٠١٥٢٠٢٦

الموقع: [www.ghaemiyeh.com](http://www.ghaemiyeh.com)

البريد الإلكتروني: [Info@ghaemiyeh.com](mailto:Info@ghaemiyeh.com)

المتجر الإلكتروني: [www.eslamshop.com](http://www.eslamshop.com)

الهاتف: ٢٥-٢٣-٢٣٥٧٠ (٠٠٩٨٣١١)

الفاكس: ٢٣٥٧٠٢٢ (٠٣١١)

مكتب طهران ٨٨٣١٨٧٢٢ (٠٢١)

التجارية والمبيعات ٠٩١٣٢٠٠٠١٠٩

امور المستخدمين ٢٣٣٣٠٤٥ (٠٣١١)

ملاحظة هامة:

الميزات الحالية لهذا المركز، شعبة، تبرعية، غير حكومية، و غير ربحية، اقشيت باهتمام جمع من الخيرين؛ لكتها لا توافي الحجم المتزايد و المتسع للامور الدينية و العلمية الحالية و مشاريع التوسعة الثقافية؛ لهذا فقد ترجى هذا المركز صاحب هذا البيت (المسمى بالقائمة) و مع ذلك، يرجو من جانب سماحة بقية الله الأعظم (عجل الله تعالى فرجه الشريف) أن يوفق الكل توفيقاً متزائداً لإعانتهم - في حدّ التمكن لكل واحد منهم - إيانا في هذا الأمر العظيم؛ إن شاء الله تعالى؛ و الله وليّ التوفيق.

مركز  
للبحوث والتحريرات الكمبيوترية  
اصحان  
الغمامي



للحصول على المكتبات الخاصة الاخرى  
ارجعوا الى عنوان المركز من فضلكم  
**www.Ghaemiyeh.com**

[www.Ghaemiyeh.net](http://www.Ghaemiyeh.net)

[www.Ghaemiyeh.org](http://www.Ghaemiyeh.org)

[www.Ghaemiyeh.ir](http://www.Ghaemiyeh.ir)

و للايضاء من فضلكم

٠٩١٣ ٢٠٠٠ ١٥٩

